

IN HEALTH CARE



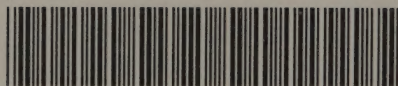
TÉMABIBLIOGRÁFIA

4.

GAZDASÁGOSSÁG ÉS HATÉKONYSÁG AZ EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSBAN

EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM
TERVEZÉSI, TERVEZÉSI ÉS INFORMÁCIÓS KÖZPONTJA
ADT.B

(2) JOF.B



22501306985

**GAZDASÁGOSSÁG ÉS HATÉKONYSÁG
AZ EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSBAN**

Témabibliográfia és válogatott cikkismertetés

ESZTIK

1976

Összeállította az ESZTIK dokumentációs osztálya:

Dr. Vadkerty Lajos irányításával

Dr. Kürthy Ödön

továbbá

Dr. Balthazár Lajosné

Isépy Dezső

Percze Lajosné

Dr. Szabó Lászlóné

Dr. Vilusz Lászlóné

Lektor:

Dr. Lengyel László

(2) JOF. B

ISBN 963 7502 06 8

TARTALOMJEGYZÉK

	Oldal
Előszó -----	5
Bibliográfiai adatok -----	7
Cikkismertetések -----	151
Folyóiratok teljes címe -----	195
Rövidítések, megjegyzések -----	205

ELŐSZÓ

Az egészségügyi kiadások világszerte évről-évre nőnek. Az egyes országok nemzeti jövedelmük állandóan növekvő hányadát fordítják az egészségügyi ellátásra. Világszerte rohamosan terjed a társadalombiztosítás és nő az állami részvétel, teherviselés az egészségügyi ellátás terén.

Érthető ezért, hogy a társadalom figyelme, a szakemberek érdeklődése fokozottan fordul az egészségügyi ellátás költségei felé.

Ezzel is magyarázható, hogy lényegében az utolsó évtizedben kialakult az egészségügy közgazdaságtana a fejlett országokban. Ezen új diszciplína legtöbbet tárgyalt kérdése a gazdaságosság és hatékonyság. Az extenzív fejlődés korszaka hazánkban is lezárult. Az egészségügy intenzív fejlődésének időszakában sürgető feladatunk, hogy elsajátítsuk az egészségügyi intézmények hatékony működtetésének fontosabb tudnivalóit.

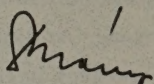
Az ESZTIK-re konkrét feladatok várnak e szakterület fejlesztésében. Ezen irodalomgyűjteménnyel is elő szeretnénk mozdítani a kutató és oktató munkát, segítséget kívánunk nyújtani az egészségügyi vezetőknek, szervezőknek, az egészségügyi ágazatban dolgozó közgazdászoknak.

A bibliográfia csak kulcs az előttünk álló feladat megoldásához. Az ESZTIK kész további közreműködésre is, így a jövőben is folytatja e témakör irodalmának követését, kérésre fordításokat végez, a meglévő fordításokat kikölcsönzi, végül nemzetközi kapcsolatai révén közreműködik külföldi tanulmányok, könyvek beszerzésében is.

A kötetben közzétett néhány rövidített referáló ismertetés inkább jelképes segítség, mint a abból a referálásra kész anyagból, melyet az érdeklődők rendelkezésére tudunk bocsátani.

A közölt bibliográfia természetesen nem lehet teljes. Elsősorban az utolsó 10 év jelentősebb publikációit öleli fel. Azokból a könyvekből, folyóiratokból és referáló lapokból meritettük az anyagot, melyek hazai viszonyaink között hozzáférhetőek voltak.

Abban a reményben bocsátjuk közre e szerény gyűjteményt, hogy segítséget nyújtunk vele a hazai szakembereknek, kutatóknak. Örömmel vesszük észrevételeiket, bírázataikat a munkával kapcsolatban és azokat hasznosítani fogjuk az újabb, átdolgozott kiadásban.



(Dr. Mátyás Géza)
igazgató

BIBLIOGRÁFIAI ADATOK

1. **BRUNNEN, H.**
 An investigation of the effect of the
 temperature on the growth of the
 fungus, *Botrytis cinerea*, Pers. (Fr.)
 DeBary, *Botanische Jahrbücher*, 1907, 37, 2.
 The effect of temperature on the growth of *Botrytis cinerea*
 DeBary, *Botanische Jahrbücher*, 1907, 37, 2.
 C 1907, 37, 2.

2. **BRUNNEN, H.**
 An investigation of the effect of the
 temperature on the growth of the
 fungus, *Botrytis cinerea*, Pers. (Fr.)
 DeBary, *Botanische Jahrbücher*, 1907, 37, 2.
 C 1907, 37, 2.

3. **BRUNNEN, H.**
 An investigation of the effect of the
 temperature on the growth of the
 fungus, *Botrytis cinerea*, Pers. (Fr.)
 DeBary, *Botanische Jahrbücher*, 1907, 37, 2.
 C 1907, 37, 2.

4. **BRUNNEN, H.**
 An investigation of the effect of the
 temperature on the growth of the
 fungus, *Botrytis cinerea*, Pers. (Fr.)
 DeBary, *Botanische Jahrbücher*, 1907, 37, 2.
 C 1907, 37, 2.

5. **BRUNNEN, H.**
 An investigation of the effect of the
 temperature on the growth of the
 fungus, *Botrytis cinerea*, Pers. (Fr.)
 DeBary, *Botanische Jahrbücher*, 1907, 37, 2.
 C 1907, 37, 2.

- (1) ABEL-SMITH, B.
An international study of health expenditure and its relevance for health planning (Public Health Papers 32) Geneva, World Health Organization, 1967, 127 p.
Nemzetközi tanulmány az egészségügyi kiadásokról és jelentősége az egészségügyi tervezésben. EK, C 1871, C 1983, F 8072
- (2) ABEL-SMITH, B.
Les aspects économiques des services de santé
Cahiers de Sociologie et de démographie médicales, 1968; No. 3, 132-138 pp.
Az egészségügyi szolgáltatások gazdasági vonatkozásai.
- (3) ABEL-SMITH, B.
Paying for health services. A study of the costs and sources of finance in six countries (Public Health Papers 17)
Geneva, World Health Organization, 1963, 86 pp.
Az egészségügyi szolgáltatások költségei. Tanulmány hat ország költségeiről és pénzügyi forrásairól, EK, C 984, C 1879
- (4) Accounting for health: report of a King's Fund working party on the application of economic principles to health service management.
London, King Edward's Hospital Fund for London, 1973, 66.
Az Edward Király alapítvány munkabizottságának jelentése a gazdasági alapelvek alkalmazásáról az egészségügyi ellátás irányításában.
- (5) ACKERMAN, B. F.
Renovation and expansion of health facilities: obtaining capital funds for modernization
Hospitals, 48: 59-62, 1 Feb 74.
Egészségügyi Intézetek felújítása és bővítése - a modernizáláshoz szükséges beruházási alap biztosítása. EK

- (6) Actions taken during a smallpox epidemic cost 10 million Norwegian crowns.
 Nord. Med. , 88: 216, Sep 73.
 A himlőjárvány leküzdésével kapcsolatos egészségügyi intézkedések 10 millió norvég koronába kerültek.
- (7) ACZÉL, György - MÁNYI, Géza
 A kórházi szolgálatok hatékonyságának értékelése.
 Beszámoló a Nemzetközi Kórházszövetség 17. Kongresszusáról, (Dublín, 1971 június 13-18).
 Népegészségügy, 1971, 52, 5, 309-312. EK
- (8) ADAM, D.
 Krankenhausmanagement im Konfliktfeld zwischen medizinischen und wirtschaftlichen Zielen.
 Krankenhaus 1972, 64, 8, 317-321.
 A kórházvezetés az egészségügyi és gazdasági célkitűzések ütközőpontjában. EK
- (9) ADAM, W.
 Das Krankenhauswesen in Frankreich.
 ÖKZ, 1975, 16, 3, 145-158.
 A francia kórházügy. EK
- AFONINA, Sz. F.
 Lásd. 152.
- (10) ALDRIDGE, L. W.
 Planned early discharge from hospital; a) how long should the patient stay?
 Roy. Soc. Health J. , 1970, 90, 2, 102-104.
 Tervszerű minél előbbi elbocsátás a kórházból; a) milyen hosszú legyen az ápolási idő?

- (11) ALTER, V.
Costs - and profits analysis of preventive medical measures against poliomyelitis.
Öff. Gesundheitsw., 35:50-3, Jan 73
A járványos gyermekbénulás elleni megelőző egészségügyi intézkedések ráfordítás-eredményarányának elemzése.
- (12) ALTER, U. - KLAUSING, M.
Effizienzmessungen im Gesundheitswesen - Beispiele der Kosten - Nutzen Analyse.
Dtsch. Ärzteblatt, 1974, 71, 45, 3262-3267.
Teljesítménymérés az egészségügyben - példák a ráfordítás-eredmény arány elemzésére.
- (13) AMATO, F. C. és mások:
Phase 4: A contradiction in cost determination.
Hosp. Progr., 55:40-2, Mar 74.
4. fázis: ellentmondás a költségek meghatározásában.
- (14) AMMER, D. S.
The economic outlook for hospitals in 1974.
Hosp. Progr., 55:44-8 passim, Jan 74.
A kórházak kilátásai 1974-ben.
- (15) AMMUNDSEN, E.
The problem of integrating health planning with socio - economic planing.
WHO Public Health Papers, 49:27-31, 1973.
Az egészségügyi tervezésnek a szociális-gazdasági tervezéssel történő összekapcsolásának problémái.
- (16) ANDERS, G.
Mantenimiento hospitalario, ingrediente esencial de un sistema de asistencia medica.
Techn. hosp., 1973, 20, 4, 5-9.
A kórház karbantartás lényeges eleme a magas szintű egészségügyi ellátásnak. EK

- (17) ANDERSEN, R. - MAY, J. J.
Factors associated with the increasing cost of hospital care.
Annals of the American Academy of Political and Social Science, 1972, 399, január, 62-72.
A kórházi ellátás költségeinek növekedésével kapcsolatos tényezők.
- (18) ANDRIOLE, R. C.
Unit-dose savings reach plateau
Hospitals, 46: 116-22, 1 Oct 72.
Az egységgyógyszeradagos rendszer miatti megtakarítások egyenletessé váltak. EK
- (19) An experiment in hospital catering using the cook freeze system.
Leeds, United Leeds Hospitals, 1970, 40.
Az előrefőzött - mélyhűtött ételek kórházi használatának előnyei.
- (20) ANGELIN, K.
Kostnader, prestationer, produktivitet: en ekonomisk-statistisk undersökning av 72 landstingslasarett.
Landstingens Tidsskr., 1970, 57, 1, 21-24.
Költségek, teljesítmények hatékonyság: 72 megyei kórházra kiterjedt gazdasági-statisztikai felmérés megállapításai.
- (21) ARAUJO, J. D.
The right to medical care and its economic consequences: an American dilemma.
Rev. Saude Publica, 6: 317-27, Dec 72
Jogosultság az egészségügyi ellátásra és ennek gazdasági következményei; egy amerikai dilemma.
- (22) ARROW, J.
Uncertainty and the welfare economics of medical care.
Am. Economic Rev., 1963, 53, 0, 941-973.
Az egészségügyi ellátás bizonytalansága és jóléti gazdaságossága.

- (23) ASHFORD, J. R. - PEARSON, N. G.
Who uses the health services and why?
Jl R. statist. Soc. A., 1970, 133, 295.
Ki veszi igénybe az egészségügyi szolgáltatásokat
és miért?
- ASTOLFI, A. A.
Lásd: 196.
- AUSTER, R.
Lásd. 602.
- (24) Az egészségügyi ellátás hatékonysága és költségei
Budapest, Országos Műszaki könyvtár és Dokumentáció
Központ, 1973/9, 1030-1033.
- (25) Az egészségügy gazdaságtana (WHO-előadás).
Eü. gazd. Szle, 1972, 10, 3-4, 385-388.
- (26) BADNER, B. és mások.
Costs of linen versus disposable. OR packs.
Hospitals, 47:76 passim, 1 Dec 73.
Textiliák költségei szemben az egyszerhasználatos
cikkkel; műtőcsomagok. EK
- (27) BAILEY, R. M.
"Economics of scale in medical practice" in Empirical
Studies in Health Economics"
Baltimore, The Johns Hopkins Press, 1970, 255-273 pp.
Az arányos nagyságrend gazdaságossága az egészségügyi
gyakorlatban.
- (28) BALASOVA, V. G. - MUCSIEV, G. Sz.
K voproszu o racional'nom ispol' zovanii akuserszkih
i ginekologicseszkih koek.
Szov. Zdravoochr., 1972, 15, 48-52.
A szülészet-nőgyógyászati ágyak racionális kihasználása. EK

- (29) **BALDWIN, L. E.**
An empirical study: the effect of organizational differentiation and integration on hospital performance.
Hosp. Admin., 1972, 17, 4, 52-71.
Kísérleti tanulmány: a szervezeti differenciálás és integrálás hatása a kórházi teljesítményekre.
- (30) **BANDELIER, R.**
L'hôpital dans l'espace économique.
Veska, 1969, 33, 2, 82-84.
A kórház gazdasági vetülete. EK
- (31) **BANTING, D. W.**
A study of dental care cost, time and treatment requirements of older persons in the community.
Can. J. Publ. Health, 63:508-14, Nov-Dec 7.
Tanulmány a fogászati ellátási költségekről, az idősebb korúak idő- és kezelési szükséglete a közösségben.
- (32) **BARDÓCZ, Kálmán**
Hatékonyság a fekvőbeteg-intézményeknél.
Pü. Szle, 1974, 18, 10, 853-957. EK
- (33) **BARISH, N. H. és mások.**
The price of dental care.
J. Public Health. Dent., 34:138-45, Summer 74.
A fogászati ellátás ára.
- BARLOW, R.**
Lásd: 766.
- (34) **BARNA, László**
Az egészségügy gazdaságtanának néhány kérdése. I.
Eü. gazd. Szle, 1974, 12, 2, 141-180. EK

- (35) BARON, D. P.
A study of hospital cost inflation.
J. Hum. Resour., 1974, 9, 1, 33-49.
Tanulmány a kórházi költségek nagymérvű emelkedéséről.
- (36) BAUDOUR, J.
Medical economics and planning of psychiatric care.
Arch. Belg. Med. Soc., 30: 149-69, Mar 72.
Az egészségügy gazdaságossága és az elmeorvászati ellátás tervezése.
- (37) BAUER, K. G. - DENSEN, P. M.
Some issues in the incentive reimbursement approach to cost containment: an overview.
Med. Care Rev., 1974, 31, 1, 61-100.
Áttekintés az egészségügyi ellátás hatékonyságának fokozását célzó ösztönzés egyes eredményeiről.
- (38) BAUERS, H. G.
Kriterien der Effektivität einer chirurgischen Abteilung im Kreiskrankenhaus.
ÖKZ, 1975, 16, 6, 367-369.
Egy járási kórházi sebészeti osztály működése hatékonyságának ismérével. EK
- BAUMANN, J.
Lásd. 682.
- (39) BÄR, A. G.
K opredeleniju vlijanija zdravooohranenija na ekonomicszeszkoe razvitie v GDR.
Szov. Zdravoohr., 1971, 0, 10, 53-55.
Az egészségügy kihatása a gazdasági fejlődésre az NDK-ban.
EK

- (40) BAR, A. H. és mások
Relationship between public health and economics.
Z. Ärztl. Fortbildung, 67: 269-74, 15 Mar 73.
Kapcsolat a közegészségügy és a gazdaságosság között.
- (41) BECKENKAMP, H. W.
Problems of industrial medicine in the branches of
occupational activities in recession,
Arch. Mal. Prof., 33: 475-81, Sep 72.
Csökkennek az üzemegészségügyi problémák a foglalkozási megbetegedések területén.
- BELANGER, G.
Lásd. 491.
- (42) BELL, J. R. - SHEARER, D. S.
Economical use of hospital beds.
Nurs. Times, 1972, 68, 40, 1264-1265.
A kórházi ágyak gazdaságos kihasználása. X
- (43) BELLIN, L. E. és mások
Hospital cost and use control via New York City health
department.
Health Serv. Rep., 88:133-40, Feb 73
Kórházi költségek és a kihasználás ellenőrzése a New
York városi egészségügyi osztály által.
- (44) BELUSZOV, A. Z. és mások
Economical education of stomatological personnel.
Sztomatologija, 52:93-5, Mar-Apr. 73.
A fogászati dolgozók gazdasági képzése.
- (45) BENNETT, A. C.
Cost reduction is the whole idea for the whole staff.
Hosp. Top., 1974, 52, 3, 12-16.
A költségsökkentés az egész személyzet közös ügye.

- (46) BERARDUCCI, A. A.
Ambulatory care: the center of the system. Toward economic self-sufficiency.
Hospitals, 49(5):63-5, 1 Mar 75.
Az ambuláns ellátás a rendszer központja - fejlődés a gazdasági önellátás irányában. EK
- (47) BERKI, S. E.
Hospital economics.
Lexington, Heath, 1972, 270.
Kórházi gazdaságosság.
- (48) BERNSTEIN, A. H.
Who pays the hospital bill?
Ki fizeti meg a kórházi számlát? EK
- (49) BERRY, R. E.
Cost and efficiency in the production of hospital services.
Milbank Memorial Fund Quarterly, 1974, 52, 3, 291-313.
A kórházi szolgáltatások költségei és hatékonysága. X
- (50) BERRY, R. E.
On grouping hospitals for economic analysis.
Inquiry, 1973, 10, 4, 5-12.
Kórházak csoportosítása gazdasági elemzés érdekében.
- (51) BIGGE, R. J.
Resource allocation: a dynamic process.
Hosp. Top., 1973, 51, 12, 24-27.
A források biztosítása dinamikus folyamat.
- (52) BILLE, M.
Building and managing of hospitals and nursing homes.
Ugeskr. Laeger, 136: 111-2, Jan 74
Kórházak és ápolóotthonok építése és üzemeltetése.

- (53) Bilanz und Perspektiven der Krankenhaus-versorgung und Gesundheitsfürsorge. 7. Internationales Krankenhaus-symposium des DKI in Düsseldorf (2. Teil). 3. -4. Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit im Krankenhausbau und Betrieb. Krankenhaus-Umsch., 1974, 43, 4, 303-307. A kórházi ápolás és egészségügyi ellátás mérlege és kilátásai. A Német Kórházintézet 7. Nemzetközi Kórházügyi Szimpóziumja Düsseldorfban. (2. rész); 3-4. Hatékonyság és gazdaságosság a kórházépítés és üzemelés területén. EK X
- (54) BISHOP, W.
Better statistics make better comparisons.
Mod. Hosp., 119:64-8, Sep 72.
Jobb statisztika jobb összehasonlítást tesz lehetővé.
- (55) BISHOP, W.
Patient service units: a concept to replace patient days as a basis for statistical comparison.
Hosp. Forum, 1972, 14, 12, 7-8.
Hosp. Financ.Mgmt, 1972, 26, 3, 15-16.
A betegek részére nyújtott szolgáltatás egységekkel lehetne helyettesíteni az ápolási napot a statisztikai összehasonlítás alapjaként.
- (56) BLACK, H. D.
Economics and medicos.
Med. J. Aust., 2:101-7, 21 Jul 73.
Gazdaságosság és az orvosok.
- (57) BLAES, S. M.
Suggestions for contracts for sisters' services.
Hosp. Progr., 54:77-81, Jan 73.
Javaslat külső személyek alkalmazására ápolónői feladatokra.

- (58) BLANCO, J. A. és mások.
Evaluation of nursing needs allows basic charges on patient needs.
Hosp. Financ. Mgmt., 1973, III, 6, 24, 26, 28, 30, 32.
Az ápolószemélyzet-szükséglet helyes megállapítása lehetővé teszi a betegek különböző igényeihez való jobb alkalmazkodást.
- (59) BLANKENSHIP, M. K. és mások.
Employee incentives: wages go up as costs go down.
Mod. Hosp., 121: 46-8, Oct 73
Alkalmazottl ösztönzés: a bérek úgy emelkednek, ahogy a költségek csökkennek.
- (60) BLIZNJUK, G. I. és mások.
Study of the economic effectiveness of vaccinating against whooping cough in the city of Kiev.
Pediatr. Akus. Gín., 6: 11-2, 1973.
A szamárköhögés elleni védőoltások gazdasági kihatására vonatkozó tanulmány Kievben.
- (61) BLOCK, S. M.
Motivating employees to cut costs.
Hospitals, 1971, 45, 21, 51-55.
A dolgozók ösztönzése a költségek csökkentésére.
EK
- (62) Blood donors and the transfusion system.
Br. Med. J., 467-8, 17 Aug 74.
Véradók és vérátömlesztési rendszer.

- (63) BOARD, A. J. és mások.
The economics of anaesthesia in developing countries.
Trop. Doct., 4: 22-5, Jan 74.
Az anesztézia gazdasági vonatkozásai a fejlődő országokban.
- (64) BOESE, J.
Ein Budgetierungs - und Rechnungssystem für Krankenhäuser.
Krankenhaus-Umsch., 1974, 43, 2, 90, 92-93.
Kórházi költségvetési és elszámolási rendszer. EK
- (65) BOGATÜREV, I. D. és mások.
L'efficience économique de la liquidation de certaines maladies ou de la réduction considérable de leur niveau.
Santé publ., 1972, 15, 1, 43-54.
Egyes betegségek felszámolásának, illetve jelentős visszaszorításának gazdasági kihatásai. EK, F 9080, X
- (66) BOGGS, D. C.
Applying the technics of cost-effectiveness to the delivery of dental services.
J. Public Health Dent., 33: 222-37, Fall 73 (49 ref.)
A ráfordítás-eredményarány vizsgálati módszer alkalmazása a fogászati ellátásban.
- (67) BOLD, A. M.
Effects of new N. H. S. contracts on recruitment
Lancet, 1 (7902): 330, 8 Feb 75.
A Brit Egészségügyi Szolgálat személyzeti utánpótlást célzó szerződéseinek hatása.

- (68) BONACCI, A. C. és mások.
Cost accounting and rate setting.
Hospitals, 48: 99-102, 18 Feb 74.
Költségelszámolás és díjtétel megállapítás. EK
- (69) BONAMOUR, P.
Medical consumption and the cost of health care.
Nouv. Presse Med., 3 (33): 2113-5, 5 Oct 74
Egészségügyi felhasználás és az egészségügyi ellátás költségei.
- BONNANO, R.
Lásd: 499.
- (70) BOONE, C. C.
Sharing: a way of life.
Hosp. Admin., 1973, 18, 2, 53-60.
Egyes kórházi szolgáltatások megosztott nyújtása; egy működési módszer.
- BORDERS, B. F.
Lásd: 727.
- (71) BORISZOV, D.
Ikonomika na zdaveopazvaneto.
Szvístov, 1974, Viszs.Finanszovo-Sztopanszki Insztitut
"D. A. Cenov".
Az Egészségügy gazdaságtana. EK F 14 305
- BORSINI, R. J.
Lásd: 478.
- (72) BOSTON, J. R. és mások.
Estimating savings from hospital merger.
Health Serv. Res., 7: 231-8, Fall 72
A kórházak összevonásából származó megtakarítások kiszámítása.

- (73) BOSTON, J. R. - EDWARDS, S. A.
Hospital mergers: a model for third-party funding.
Hosp. Admin., 1974, 19, 3, 42-48.
Kórházak összevonása, mint a pénzalapok biztosításába
harmadik fél bevonásának modellje.
- (74) BOURDIN, J.
Contribution économique ou secteur de la santé: méthodes
d'évaluation.
1969, 85 pp.
Gazdasági hozzájárulás az egészségügyi szektorhoz - ki-
értékelési módszerek. (Bibliográfiai összeállítás)
- (75) BOYER, R. - LIESS, M.
L'économiste, le médecin ... et le problème hospitalier.
Gestions hosp., 1973, 0, 123, 179-187.
A közgazdászok és orvosok szerepe a kórházi problémák
megoldásában. EK
- BOYLE, R. L.
Lásd: 615.
- (76) BOZYK, Z.
Ocena i prognozowanie sytuacji epidemiologicznej oraz
efektywności działań służby zdrowia. Część I.
Zdrow. publ., 1975, 86, 6, 483-492.
Az epidemiológiai helyzet értékelése és prognosztizálása,
valamint az egészségügyi ellátás hatékonysága. I. rész. EK
- (77) BRACEY, H. J. és mások.
Techniques for improving managerial effectiveness.
Hosp. Progr., 55: 52-3, Mar 74.
A vezetési tevékenység javításának módszere.
- (78) BRAND, I. A. G.
Hospitals costs and managerial efficiency.
Hosp. Health Admin., 1972, 1, 2, 3-8.
A kórházi költségek alakulása és a vezetés hatékonysága.

- (79) **BRENNA, A.**
 La produttività negli ospedali. Problemi di definizione e qualificazione.
 Ospedale, 1973, 26, 1, 3-8, Veska, 1973, 37, 10, 596-600.
 A kórház hatékonysága. - A meghatározás és minősítés terén felmerülő kérdések. EK, F 14 177
- (80) **BRENNER, M. H.**
 Fetal, infant and maternal mortality during periods of economic instability.
 Int. J. Health Serv., 3: 145-59, Spring 73.
 Magzati-, csecsemő- és anyai halálozás a gazdasági bizonytalanság időszakában.
- (81) **BRIAN, E.**
 Foundation for medical care control of hospital utilization. CHAP - a PSRO prototype.
 N. Engl. J. Med., 1973, 288, 17, 878-882.
 Kórházkihasználás vizsgálata az egészségügyi ellátás ellenőrzési program keretében - ennek egyik prototípusa.
- (82) **BRIEN, A. L.**
 Hospital financing problems.
 Hosp. Top., 52 (8): 4, Sep-Oct 74.
 Kórházfinanszírozási kérdések.
- (83) **BRIDGMAN, R. F.**
 Regional planning of health care facilities and regional collaboration between health care institutions.
 Wld Hosp., 1975, 11, 2/3, 65-67.
 Hálózattervezés és az egészségügyi intézmények együttműködése területi szinten. EK
- (84) **BROCK, L.**
 Salaries in community health services - 1973.
 Nurs. Outlook, 21: 785-8, Dec 73.
 Bérek a közösségi egészségügyi ellátás területén, 1973.

- (85) BRODTHUHN, H.
Statistics of cost structure for dental offices in 1971.
Zahnärztl. Mitt., 63: 1042-8, 1 Nov 73
A fogászati rendelők költségösszetételének statisztikája
1971-ben.
- (86) BROOK, R. H. - STEVENSON, R. L.
Effectiveness of patient care in an emergency room.
N. Engl. J. Med., 1970, 283:904-907.
A sürgősségi betegellátás hatékonysága.
- (87) BROSSEAU, B. L.
The reserves are dangerously low.
Dimens. Health Serv., 51 (9):6, Sep 74.
A tartalékok veszélyesen kevesek.
- (88) BROSSEAU, B. L.
Hospitals must not be the scapegoat.
Dimens. Health Serv., 1974, 51, 2, 4, 6.
A kórházak nem lehetnek a bűnbakok.
- (89) BROUN, G.
Le financement des couts de la maladie: essai
d'analyse économique.
Revue française des affaires sociales, 1969, No, 1, 3-18 pp.
Az egészségügyi költségek finanszírozása; egy gazdasági
elemzés.
- (90) BROWN, R. E.
The role and responsibility of a state in promoting good
health for its people. Financing of health care: comment
Inquiry, 10: Suppl 1:8-9, Mar 73.
Az állam szerepe és felelőssége lakossága jó egészségi
állapotának előmozdításában; az egészségügyi ellátás
finanszírozása - kommentár.

- (91) BROWN, B. D. és mások.
Renovation and expansion of health facilities: control design-construction costs.
Hospitals, 48:75-7, 1 Feb 74.
Egészségügyi intézetek felújítása és bővítése - a tervezési és építési költségek ellenőrzése. EK
- (92) BRUNET-JAILLY, J.
Éléments pour une étude économique du cout de l'hospitalisation.
Hopital d' Aujourd' hui, 1971, 17, 4, 35-40; 17, 5, 29-33.
Fekvőbeteg-ellátási költségek gazdaságossági tanulmányozásának elemei.
- (93) BRUSER, M.
Medical costs in perspective.
Can. Med. Assoc. J., 107:945-6, 18 Nov 72.
Az egészségügyi költségek várható alakulása.
- (94) BRÜSCHKE, G. és mások
Premature aging and modern programs for maintenance of health and efficiency into old age.
Z. Alternforsch., 27(4):319-26, 1973.
Korai öregedés és időszzerű programok az egészség és munkaképesség megőrzésére az öregkorban.
- (95) BRZOZOWSKA, W. és mások.
Koszty jako element oceny efektywności w zamkniętej opiece zdrowotnej.
Zdrow. publ., 1973, 84, 10, 991-1004.
A költség, mint a fekvőbeteg-ellátás hatékonysága értékelésének eleme. EK, X
- (96) Budgetary control in the re-organised health service.
Hosp. Serv. Finance, 1973, 22, 1, 7-10.
Költségvetési ellenőrzés az átszervezett egészségügyi ellátási rendszer keretében.

- (97) BUGAEV, N. F. és mások
Problems of the economic preparation of veterinary specialists.
Veterinarija, 9:102-3, Sep 72.
Az állatgyógyász szakemberek gazdasági felkészítésével kapcsolatos problémák.
- (98) BUI-DANG-HA-DOAN, J.
Médecine, Economie, Sociologie.
Concours médical, 1965, No. 1, 83-89 pp.
Orvostudomány, gazdaságosság, szociológia.
- (99) BUI-DANG-HA-DOAN, J.
Prolegomenes pour une économie de la santé.
Concours médical, 1966, 3348-3357 pp.
Az egészségügy gazdaságosságának tudományos előismeretel.
- (100) BUREAU, J.
L'économie de la santé.
Techn. hosp., 1971, 26, 305, 41-42.
Az egészségügy gazdaságtana. EK
- (101) Bureau of Public Health Economics and Department of Economics: The Economics of Health and Medical Care; Proceedings of the Conference on the Economics of Health and Medical Care, May 10-12, 1962.
Ann Arbor, University of Michigan, 1964.
Az egészség és az egészségügyi ellátás gazdaságossága; az ezekkel a kérdésekkel foglalkozó 1962 május 10-12. -i konferencia lefolyása.
- (102) BURFIELD, J.
Future development of health planing policy.
Wld Hosp., 1975, 11, 2/3, 59-62.
Az egészségügyi tervezéspolitikai várható fejlődése. EK

- (103) BURGER, Kálmánné - GIMES, Anna
A szolgáltatások hatékonyságának kérdései.
Gazdaság, 1971, 5, 3, 56-72. EK
- (104) BUSH, D. V.
Small hospital implement 7-day operation.
Hospitals, 1973, 47, 20, 45-47.
Egy kis kórház bevezette a szombaton és vasárnap is
teljes kapacitású üzemelési rendszert. EK
- BUSH, J. W.
Lásd: 218.
- (105) BUTTARO, P. J.
Utilization review committee: some legal implications
Hosp. Progr., 1969, 50, 6, 79-81.
A kihasználást felülvizsgáló bizottságok szerepe és
működésük egyes jogi vonatkozásai.
- (106) BUTTERWORTH, J.
Hospital efficiency
Oxford, Pergamon Press, 1969, 55-70.
A kórházi ellátás hatékonysága.
- (107) CADY, L. D. és mások.
Optimizing the use of critical care beds
Hospitals, 1972, 46, 4, 58-60.
A kritikus állapotú betegek ágykihasználásának optimali-
zálása. EK
- (108) CALDWELL, G. B.
Annual administrative reviews: financial mechanisms
Hospitals, 47:47-8 passim, 1 Apr 73.
Éves vezetési ellenőrzések: a pénzügyi mechanizmus. EK

- (109) CAMMALLERI, J. A. és mások:
Effects of different leadership styles on group accuracy
J. Appl. Psychol., 57:32-7, Feb 73
A különböző vezetési stílusok hatása a csoportmunka pontosságára.
- (110) CAMPANI, S. - LECLERC, B.
Eléments de statistique appliquée: la durée de séjour
Gestions hosp., 1973, 0, 127, 763-767.
Az ápolási idő, mint az alkalmazott statisztika egyik eleme. EK
- (111) CARMONA, A. D.
Evolucion de las tasas de hospitalizacion en la seguridad social.
Policlinica, 1973, 0, 17, 9-10, 12, 15-16, 18-19.
A kórházi ápolási időmutatók alakulása a társadalombiztosítási szektorban.
- (112) CARR, W. J.
"Economic efficiency in the allocation of hospital resources: central planning vs. evolutionary development" in Empirical studies in health economics.
Baltimore, The John Hopkins Press, 1970, 195-221 pp.
A kórházi források rendelkezésre bocsátásának gazdasági hatékonysága; központi tervezés vagy evolúció fejlesztés?
- (113) CARR, W. J. - FELDSTEIN, P. J.
The relationship of cost to hospital size
Inquiry, 4:45-65, June 1967.
A költségek és a kórháznagyság kapcsolata.

- (114) CARSTAIRS, V. - HEASMAN, M. A.
The hospital: towards a rational use
Br. Med. Bull., 1974, 30, 3, 228-233.
Fokozódik a kórházak gazdaságos kihasználása
Nagy-Britanniában.
- (115) CATHCART, H. R.
External fiscal controls on the teaching hospitals:
The Philadelphia experience.
J. Med. Educ., 48: 421-9, May 72.
Külső pénzügyi ellenőrzés az oktató kórházban: a philadelphiai tapasztalat.
- (116) CAVENAGH, A. T.
How do community hospitals make economic sense?
Br. Med. J., 1974, 4, 5941, 392.
Hogyan valósítják meg a közkórházak a gazdasági elvet?
- (117) CAZALA, P.
La représentation économique des activités hospitalières.
Hopital à Paris, 1972, 0, 7, 13-18.
A kórházi tevékenység gazdasági ábrázolása.
- (118) CAZALA, P.
Possibilities of the development of the daily cost system.
Sem. Hop. Paris, 50 (25):155-7, 26 May 74.
A napi ápolási költségrendszer fejlesztésének lehetőségei.
- (119) CERKOVNŮJ, G. F. és mások.
Obobscenně ukazatel dle ocenki efektivnosti
ispol' zovaniya koecsnogo fonda.
Szov. Zdravoochr., 1975, 0, 4, 15-23.
Az agykihasználás hatékonyságának összesített
mutatói. EK

- (120) CHAIKEN, B.
The nation's economic paroxysm and human health
Am. J. Public Health, 65(3):306, May 75
Az ország gazdasági teherbíróképességének felső határa és az emberek egészsége.
- (121) CHEADLE, A. J. és mások.
The economics of rehabilitation
Br. J. Psychiatry, 125(0):193-201, Aug 74
A rehabilitáció gazdaságossága.
- (122) CHESTER, T. E.
En Grande-Bretagne. Le service de la santé se porte-t-il bien?
Techn. hosp., 1969, 25, 289, 28-50.
Tanulmány az angol egészségügyről gazdasági és szervezési szempontból. EK, F 10 005
- (123) CHOATE, G. M.
Financial ratio analysis.
Hosp. Progr., 1974, 55, 1, 49-57, 67.
Költségáfordítási arányok elemzése.
- (124) CHRISTIANSEN, U.
The need for health services and community economics.
Nord. Med., 88: 227, Oct 73.
Egészségügyi ellátási szükségletek és közösségi gazdaságosság.
- (125) CHUBB, P. L. - HODGKINSON, A.
A bed information system for district general hospitals.
Hosp. Health Serv. Rev., 1974, 70, 4, 127-129.
Ágynyilvántartási rendszer a körzeti kórházak részére.

- (126) CIOBANU, C.
Un sistem de indicatori ai eficientei economice a spitalelor.
Revista de Statistica Romania, 1972, 0, 6, 28-34.
A kórházak gazdasági hatékonysági mutatórendszere.
EK, F 15 192, X
- (127) CLEMENCE, E.
Portion control: key to food service economy.
Can. Hosp., 50:40 passim, Nov 73.
Az adagok ellenőrzése az étellemezés gazdaságosságának kulcskérdése.
- (128) COCHRANE, A. L.
Effectiveness and efficiency-random reflections on health services.
London, The Nuffield Provincial Hospital Trust, 1972, 92 pp.
Hatékonyság és eredményesség-gondolatok az egészségügyi szolgáltatásokkal kapcsolatban.
- (129) COCHRANE, A. L. - HOLLAND, W. W.
Validation of screening procedures.
Br. Med. Bull., 1971, 27, 1, 3.
A szűrővizsgálati eredmények helyességének ellenőrzése.
- (130) CODMAN, E. A.
A study in hospital efficiency: the first five years.
Boston, Thomas Todd Company, 1916.
Tanulmány a kórházi munka hatékonyságáról;
az első öt év.
- (131) COHEN, H. A.
"Hospital cost curves with emphasis on measuring patient care output" in Empirical studies in health economics
Baltimore, The John Hopkins Press, 1970, 279-293 pp.
Kórházi költséggrafikonok, különös tekintettel a beteggyógyítási eredményekre.

- (132) COHEN, H. A.
 "Hospital costs and pricing behaviour: the maternity ward".
 a comment
 Inquiry, 9:73-4, Mar 72
 Kórházi költségek és az árképzési politika; a szülő-
 osztály - hozzászólás.
- (133) CONNELL, M. C.
 Economics in the N. H. S.
 Br. Med. J., 1974, 4, 5939, 291-292.
 A Brit Egészségügyi Szolgálat működésének gazda-
 ságossága.
- (134) CONNOR, R. J. és mások:
 Effective use of nursing resources
 Hospitals, 35:30-37, May 1, 1961.
 Az ápolás tartalékainak hatékony kihasználása. EK
- (135) Controls-voluntary or otherwise?
 Hospitals, 48:47, 16 May 74
 Ellenőrzés - önkéntesen vagy másként? EK
- (136) COLES, J. és mások:
 Control of resources
 Health Soc. Serv. J., 1974, 84, 4413, 2654-2655.
 A források igénybevételének ellenőrzése.
- (137) COOK, H. F.
 Shared services - complex but rewarding
 Hospitals, 1973, 47, 3, 81-82, 86-87.
 A szolgáltatások kórházak közötti megosztása-komplex,
 de kifizető megoldás. EK, F 13 219 X
- (138) COOPER, M. H.
 How to pay for the National Health Service?
 R. Soc. Health J., 91:217-21, Sep-Oct 71
 Hogyan kell téríteni a Brit Országos Egészségügyi Szolgálat
 szolgáltatásaiért?

- (139) COPENHAVER, J. R.
Food service: training, job enrichment reduce costs
Hospitals, 47:118 passim, 1 Feb 73.
A képzés csökkentí az ételmezési költségeket. EK
- (140) CORKREY, A. R. - McCUTCHEON, J. C.
Use a financial planning model to gauge the effect of
changes
Hosp. Financ.Mgmt, 1973, 27, 2, 19, 21-25.
Pénzügyi tervezési modell a változások következményeinek
felmérésére.
- (141) COROI, V.
Eficienta serviciilor generale din spitale.
Viata med., 1970, 17, 4, 185-188.
Az általános kórházi osztályok hatékonysága.
- (142) Costs and benefits
Lancet, 1974, 2, 7889, 1124.
Költségek és eredmények.
- CRAMP, D. A.
Lásd. 466.
- (143) Création d'un enseignement en économie de la santé au
sein de l' Université de Paris I.
Techn. hosp., 1971, 26, 307, 32-36.
Az egészségügy gazdaságtana oktatásának bevezetése
a párizsi I. sz. Egyetemen. EK, F 11 407
- (144) CROMWELL, J.
Hospital productivity trends in short-term general
non - teaching hospitals
Inquiry, 11(3) : 181-7, Sep 74
Kórházhatékonysági irányzatok a nem oktató általános
akutkórházakban.

- (145) CROSS, K. W. - ROBERTS, J. L.
 Management controls in medical care
 Hospital, 1970, 66, 2, 45-47; 3, 81-84; 4, 121-123.
 A betegellátással kapcsolatos vezetési ellenőrzés kiterjesztése egyéb szempontokra.
- (146) CULLIS, J. G. - WEST, P. A.
 Comparing hospital costs - a reconsideration
 Hosp. Health Serv. Rev., 1973, 69, 8, 282-286.
 Kórházi költségösszehasonlítási módszer felülvizsgálása.
- CULLIS, J. G.
 Lásd: 149.
- (147) CULYER, A. J.
 Medical care and the economics of giving.
 Economica, 1971, 0, aug., 295-303.
 Orvosi ellátás és a juttatás gazdaságtana. F 12 189.
- (148) CULYER, A. J.
 The nature of the "commodity" health care and its efficient allocation.
 Oxford Economic Papers, 1971, 23, 0, 189-211.
 Az egészségügyi ellátás "közszükségleti" jellege és hatékony alkalmazása.
- (149) CULYER, A. J. - CULLIS, J. G.
 Hospital waiting lists and the supply and demand of inpatient care.
 Social and Economic Administration, 1975, 9, 1, 13-25.
 A kórházi felvételre várakozók jegyzéke, valamint a fekvőbeteg-ellátási igények és azok kielégítése.
- (150) CUNNINGHAM, R. E. és mások.
 Cost control in the hospital laboratory.
 Dimens. Health Serv., 1974, 51, 3, 30-32.
 Költségellenőrzés a kórházi laboratóriumban.

- (151) CSERBA, László
A hatékonyság gazdasági eszközei és módszerei az egészségügyben.
Eü. gazd. Szle, 1972, 10, 1, 33-43. EK
- CSÉPÁNYI, Attila
Lásd: 701.
- (152) CSUGUNOVA, L. I. - AFONINA, Sz. F.
O meroprijatijah po ulucsseniju ekonomicseszkogo obrazovanija medicinszkih rabotnikov v RSZFSZR .
Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1972, 10, 40-42.
Az egészségügyi dolgozók gazdasági képzésének javításával kapcsolatos intézkedések az OSZSZSZK-ban. EK
- (153) CSUMACSENKO, V. G.
Economic education and public health.
Klin. Med., 50:7-10, Jun 72.
Gazdasági képzés és közegészségügy.
- (154) D' ABREU, A. J.
Group-buying has its pitfalls.
Hosp. Admin. Canada, 1970, 12, 1, 38-40.
A csoportbeszerzési rendszer buktatói.
- (155) DANJUSEVSZKIJ, Sz. M.
Naucsnuje problemu ekonomiki i planirovania zdarvoohranenija.
Szov. Zdravoohr., 1965, 24, 1, 3-10.
Az egészségügy gazdaságtanának és tervezésének tudományos problémái. EK
- (156) DAVIDSON, S. M. és mások.
Professional standards review organisations: a critique.
JAMA, 1973, 226, 9, 1106-1108.
A szakmai szabványokat felülvizsgáló szervezetek tevékenységének bírálata.

- (157) DAVIS, K.
The hospital as a community facility. Rising hospital costs: possible causes and cures.
Bull. NY Acad. Med., 48:1354-71, Dec 72.
A kórház, mint közületi intézmény. Az emelkedő kórházi költségek lehetséges okai és megszüntetése.
- (158) DAVIS, M. M.
Eight years' work in medical economics.
Chicago, The Julius Rosenwald Fund, 1937.
Nyolc évi munka az egészségügy gazdaságossága területén.
- (159) DAVIS, R. N.
Productivity improvement can cut costs.
Hospitals, 1975, 49, 4, 49-52.
A termelékenység fokozásával költségcsökkentést lehet elérni. EK
- (160) DAVIS, K. - RUSSEL, L. B.
The substitution of hospital out patient care for inpatient care.
Rev. Econ. Stat., 1972, 54, 2, 109-120.
A fekvő- és járóbeteg ellátási forma megválasztásával kapcsolatos szempontok.
- (161) DAVISON, D.
Accounting for drugs: an important development.
Hosp. Serv. Finance, 1973, 21, 4, 10-13.
A gyógyszernyilvántartás és felszámitás egy új eredményes rendszere.
- (162) DAWSON, M. G. - RATHBUN, P. W.
Teletype network monitors bed status.
Hospitals, 1972, 46, 17, 69-71.
Távközlési készülékhálózat mindenkor mutatja a tényleges ágyhelyzetet. EK

- (163) DEÁK, F.
Az intézeti gazdálkodás hatékonyabbá tételének módszerei.
(Kivonat).
Eü. gazd. Szle, 1971, 2, 4, 483-491. EK
- (164) DEETS, M. K. és mások.
Impact of public policy on hospital costs and building
programs.
Hosp. Progr., 54:42-6, Aug 73
A közületi politika hatása a kórházi költségekre és az
építési programokra.
- (165) DEETS, M. K. és mások.
The role of the financial intermediary in building
programs.
Hosp. Progr., 53: 26-31, Dec 72
A pénzügyi közvetítő szerepe az építési programban.
- DELESIE, L. B.
Lásd: 571.
- (166) DEMERS, J. G.
Regional health co-operatives.
Hopital d' Anjourd' hui, 1973, 19, 4, 15-21.
Körszeti egészségügyi kooperatívák.
- DENSEN, P. M.
Lásd: 37.
- (167) Dictionary of terms commonly used in the socioeconomics
of health care delivery.
J. Med. Assoc. State Ala., 42: 363-7, Nov 72
Az egészségügyi szolgáltatások társadalmi gazdaságossá-
gával kapcsolatban általában használt fogalmak szótára.

- (168) DIETTRICH, H. P. és mások:
Contents and results of a study of working time of
stomatological nurses.
Stomatol. DDR, 24(10): 689-94, Oct 74.
A fogászati asszisztensek munkaideje tanulmányozásának
eredményei.
- (169) DIGGS, W. W.
Incremental hospital and nursing home pricing.
Inquiry, 1974, 11, 4, 300-303.
Nyereséges kórházak és ápoló-otthonok árképzése.
- (170) DIGGS, W. W.
Patient mix: the missing ingredient in understanding
hospital costs.
Hosp. Top., 1973, 51, 5, 15-17.
A kevert beteganyag a hiányzó láncszem _a kórházi költ-
ségek helyes értékelésében.
- (171) DILLMANN, P.
Le XVII³ Congrès International des Hôpitaux.
Dublin, 14 au 18 juin 1971. Compte rendu des travaux.
Techn. hosp., 1971, 26, 311-312, 57-64.
A XVII. Nemzetközi Kórházkongresszus Dublinban 1971. június
14-18. között. Beszámoló az ülésekről. (A kórházi ellátás
hatékonyságának értékelése, az általános ellátás tervezése
és összehangolása stb.) EK
- (172) Disposable procedure pack service.
Nurs. Mirror., 1969, 129, 12, 10-13.
Előrecsomagolt egyszerhasználatos sterilcikkek kórházi
használatának előnyei.
- (173) DO, J. P. és mások.
Health expenses and medical practice.
Lyon Med., 19: Suppl: 63-6, Apr 72.
Egészségügyi kiadások és orvosi praxsis.

- (174) DOBROVITS, Iván
A hatékonyságvizsgálat alapjai a költségvetési szerveknél.
Pü.Szle, 1971, 15, 6, 480-486. EK
- (175) DOBRY, E. - KULICH, V.
K metodice posuzování účelnosti a hospodarnosti
hemoterapie v kraji.
Cs. Zdrav., 21: 269-78, Jul 73.
A hemoterápia hasznosságának és gazdaságosságának
értékelési módszerei területenként. EK
- DOBRY, R.
Lásd: 414.
- (176) DODDS, J. J.
Surveillance reduces admissions.
Hospitals, 1974, 48, 23, 52-55.
A betegek állapotának gondos megállapításával csökkenteni
lehet a kórházi felvételek számát. EK, X
- (177) DOHERTY, N. és mások:
Effects of age and years of exposure on the economic
benefits of fluoridation.
J. Dent. Res., 53:912-4, Jul-Aug 74.
A fluórozás kedvező gazdasági következményei, különös
tekintettel az életkorra.
- DOLINSZKAJA, T. G.
Lásd: 269.
- (178) DONABEDIAN, A.
Evaluating the quality of medical care.
Milbank Memorial Fund Quarterly, 1966, 44:No. 3,
Part 2, 166-203.°
Az egészségügyi ellátás minőségének értékelése.

- (179) DONNER, E. - OBERHOFER, F.
 Integration - eine Möglichkeit, die Wirtschaftlichkeit
 der Krankenhäuser zu erhöhen?
 Krankenhaus-Umsch., 1974, 43, 11, 924-926, 929-934.
 Az integrálás, mint a kórházak működése gazdaságossága
 fokozásának egyik módja? EK
- (180) DONSIMONI, M. P. és mások.
 The health system in the United States: problems
 posed by the creation of a model.
 Vie Med. Can. Fr., 2: 634-45, Jul 73.
 Egészségügyi rendszer az USA-ban: modellkészítés
 miatt jelentkező problémák.
- (181) DONSIMONI, M. P. és mások:
 The health system in the USA.
 Nouv. Presse Med., 3:539-42, 2 Mar 74.
 Az USA egészségügyi rendszere.
- (182) DOREN, M. J. és mások.
 Hospital - physician relationships: an objective
 compensation program.
 Hospitals, 47:45-8, 1 May 73.
 A kórház és az orvos kapcsolata: egy objektív kompen-
 zációs program. EK
- (183) DOWLING, W. L.
 Annual administrative reviews. Financial constraints.
 Hospitals, 48:113-6, 1 Apr 74.
 Évi vezetési ellenőrzés; pénzügyi kényszerítő
 körülmények. EK
- (184) DOWLING, W. L.
 Prospective reimbursement of hospitals.
 Inquiry, 11(3): 163-80, Sep 74.
 Kórházi térítési díjperspektívák.

- (185) DOWNS, R. G.
Cutting the food service budget.
Hosp. Progr., 56(2): 14-6, Feb 75
Az étellemezési költségelőirányzat csökkentése.
- (186) DRAKE, D. F. - RASKE, K. E.
The changing hospital economy.
Hospitals, 1974, 48, 22, 34-40.
A változó kórházgazdaságosság. EK
- (187) DRAPER, S. D.
Investigating the cost of centralization.
Hospitals, 48:65-6 passim, 16 Apr 74.
A központosítás költségeinek vizsgálata. EK
- (188) DREERMAN, Ja. I. - KURDJUMOVA, K. P.
Opút ucseta obacsegorodszkih pokazatelej effektivnoszti
diszpanszerizacii terapevticseszkih bol'nüh.
Szov. Zdravoohr., 1974, 0, 1, 28-31.
A belgyógyászati betegek gondozásának hatékonysága
és nyilvántartásának tapasztalatai városi szinten. EK
- (189) DROSNESS, D. L. és mások:
Uses of dally census data in determining efficiency
of units.
Hospitals, 1967, 41:45-48, 106, Dec. 1; 41: 65-68, 112, Dec. 16,
A napi beteglétszámra vonatkozó jelentések felhasználása
az egységek hatékony működésének megállapításához.
EK
- (190) DUDGEON, R. A. - FAYOLIAT, P. D.
Dynamic environment demands a flexible hospital
budget system.
Hosp. Financ. Mgmt, 1973, 27, 11, 30-33, 36-37.
A rohamos környezetváltozás rugalmas kórházi költségveté-
si rendszert tesz szükségessé.

- (191) DUFF, R. S.
The role of physicians in cost containment and effectiveness.
Hosp. Financ. Mgmt., 1970, 23, 11, 12-15.
Az orvosok szerepe a költségek csökkentésében és a hatékonyság alakulásában.
- (192) Du FOUR, R.
Using financial models for strategic planning.
Hosp. Progr., 53:35-7 passim, Oct 72.
Pénzügyi modellek felhasználása a tervezéshez.
- (193) Du VAL, M. K.
The cost of cost-accounting medical education.
N. Engl. J. Med., 289:588-9, 13 Sep 73.
Az egészségügyi dolgozók költségelszámolási képzésének költségei.
- (194) ECHEVESTE, D. W. és mások.
Marketing: a strategic framework for health care.
Nurs. Outlook, 22:377-81, Jun 74.
A piacutatás és egészségügyi ellátás stratégiai kerete.
- (195) Economics in the N. H. S.
Br. Med. J., 1974, 4, 5935, 41-42.
A (Brit) Egészségügyi Szolgálat működésének gazdaságossága.
- EDWARDS, S. A.
Lásd: 73.
- (196) EDWARDS, S. A. - ASTOLFI, A. A.
Study analyzes effects of merger.
Hospitals, 1973, 47, 4, 44-49.
Elemző tanulmány az egészségügyi intézmények összevonásának kihatásaitól. EK

- (197) Effektiviseringsvirksomhet i sykehussektoren.
Norsk Sykehistidende, 1975, 48, 2, 35-38, 40-43.
A kórházi szektor hatékonyságának növelése. X
- (198) EFREMOVA, N. I.
Ekonomika i zdravooхранenie.
Szov. Zdravoochr., 1971, 0, 12, 30-32.
Egészségügy és gazdaságtan. EK
- (199) EICHHORN, S.
Möglichkeiten und Grenzen wirtschaftlichen Verhaltens.
Krankenhaus Umsch., 1975, 44, 9, 690-702;
Krankenhaus, 1975, 67, 9, 329-340.
A gazdaságos üzemelés lehetőségei és határai. EK
- (200) EICHHORN, S.
Organisational survey: a method for the appraisal of the
effectiveness of hospital services.
Wld Hosp., 1972, 8, 1, 180-183.
A szervezet felülvizsgálása a kórházi szolgáltatások haté-
konysága értékelésének egyik módszere.
EK, F 12 054, X
- (201) EICHHORN, S.
Zielkonflikte zwischen Leistungsfähigkeit, Wirtschaftlichkeit
und Finanzierung der Krankenhausversorgung.
Krankenhaus, 1974, 66, 5, 186-196.
Teljesítőképesség, gazdaságosság és finanszírozás
céljainak ütközése a kórházi ellátásban.
EK, F 14 242
- (202) EISELE, C. V. és mások:
Can the practice of internal medicine be evaluated?
Ann. Intern. Med., 44:144-161, 1956.
Ki lehet értékelni a belgyógyászat jelenlegi gyakorlatát?

- (203) ELK, P. J.
Economic and ethical implications of haemodialysis in the Netherlands.
Ann. R. Coll. Surg. Engl., 55:65-8, Aug 74.
A művesekezeléssel kapcsolatos gazdasági és etikai szempontok Hollandiában.
- (204) ELSASSER, V. és mások.
Wie kann den Trend zur Hospitalisation sinnvoll gesteuert werden?
Veska, 1969, 33, 12, 644-651.
Hogyan lehet a kórházak felé áramlást ésszerűen irányítani? EK
- (205) ELSNER, H. - UIBE, P.
Probleme der leistungsbezogenen Finanzierung in orthopädischen Kliniken als Einrichtung des Gesundheitswesens.
Heilberufe, 1969, 21, 12, 380-384.
A teljesítmény szerinti finanszírozás problémái az ortopéd klinikákon. EK, F 10 050
- EMORY, W. E.
Lásd: 364.
- (206) Enhancement of effectiveness of the Czechoslovak national economy and health research of the Czech Socialist Republic.
Cas. Lék. ces, 113 (41): 1241-2, 11 Oct 74.
A csehszlovák népgazdaság hatékonyságának fokozása és egészségügyi kutatás a Cseh Szocialista Köztársaságban.
- (207) ENKE, S.
The economic aspects of slowing population growth.
Economic Journal, 1966, 0, March, 44-56.
A lakosságnövekedés mérve csökkenésének gazdasági vonatkozásai.

- (208) ERAJ, Y. A.
The organization of doctors and the improvement of health services in the developing countries.
Wld Hosp., 1975, 11, 2/3, 112-113.
Az orvosszervezés és az egészségügyi ellátás javítása a fejlődő országokban. EK
- (209) ERMAKOV, V. V. és mások.
Opút prepodavanija voproszov ekonomiki zdravoohraneniija na kafedrah szocial'noj gigienü i organizacii zdravoohraneniija.
Szov. Zdravoohr., 1975, 0, 6, 50-55.
Az egészségügy gazdaságtanának oktatása a társadalom-egészségügyi és egészségügyi szervezési tanszéken. EK
- ERTELT, R.
Lásd: 413.
- (210) ESPING, H.
Reflexioner kring sjukwardens effektivisering.
Sjukhuset, 1974, 51, 6, 316-320.
Gondolatok a kórházi ápolás és az egészségügyi ellátás hatékonyságának fokozásáról. X
- (211) ETTER, L. E. és mások
Smaller X - ray films.
Hospitals, 1970, 44, 4, 72-74.
A kisebb röntgen filmek használatának előnyei. EK
- (212) EVANG, K.
Debate on health services in the European Economic Community: 'why did Norway say no?
Int. J. Health Serv., 3: 511-7. 1973.
Az egészségügyi szolgáltatásokkal kapcsolatos vita az Európai Gazdasági Közösségben: miért mondott nemet Norvégia?

EWELL, C. M.

Lásd: 737.

- (213) Expenditures and prices for dental and other health care, 1935 to 1972. Bureau of Economic Research and Statistics.
J. Am. Dent. Assoc., 87: 1442-5, Dec 73.
Fogászati és egyéb egészségügyi ellátással kapcsolatos kiadások és árak, 1935-1972. Egészségügyi Kutatási és Statisztikai Hivatal.
- (214) FAGNANI, F.
Introduction à la recherche opérationnelle en santé publique.
Recherche et Information en Santé Publique (Bulletin de l' INSERM), 1968, No. 3, 836-856 pp.
A műveletkutatás bevezetése az egészségügy területén.
- (215) FALASCO, R. F. és mások.
Estimated reduction in dental expenditures for Iowans through preventive programs.
J. Am. Dent. Assoc., 86:627-34, Mar 73.
A Iowa állambeliek fogászati költségeinek becsült csökkenése megelőző programok következtében.
- (216) FALK, I. S. és mások:
The costs of medical care: the economic aspects of the prevention and care of illness (CCMC Report No. 27).
Chicago, University of Chicago Press, 1933.
Az egészségügyi ellátás költségei. A betegségek megelőzésének és gyógyításának gazdasági vonatkozásai.
- (217) FALUVÉCI, Lajos
Egészségügy és gazdasági hatékonyság.
Pü. Szle, 1971, 15, 3, 171-181. EK

- 218) FANSHEL, S. - BUSH, J. W.
 A health - status index and its application to health services outcomes.
 Op. Res., 1970, 18:1021-1066.
 Az egészségi állapotmutató és alkalmazása az egészségügyi szolgáltatások eredményeinek megállapításánál.
- 219) FARKAS, I. J.
 Medizinische und ökonomische Effizienzstatistik des allgemeinen Krankenhauses.
 Krankenhaus Umsch., 1975, 44, 5, 286, 291-294.
 Az általános kórházak egészségügyi és gazdaságstatisztikája. EK,
- FAYOLIAT, P. D.
 Lásd: 190.
- 220) FEARON, H.
 Economics and the purchasing manager.
 Hosp. Progr., 1969, 50, 11, 102-104; 12, 60-63;
 Gazdaságosság és a beszerzési részleg vezetője.
- 221) FEIN, R.
 The doctor shortage: an economic diagnosis.
 Washington, The Brookings Institution, 1967.
 Az orvoshiány: egy gazdasági diagnózis.
- 222) FELDSTEIN, M. S.
 An aggregate planning model of the health care sector.
 Med. Care, 1967, 5, 0, 369-381.
 Az egészségügyi ágazat összevont tervezési modellje.

- (223) FELDSTEIN, M. S.
Economic analysis for health service efficiency. Econometric studies of the British National Health Service. Amsterdam, North-Holland Publishing Co. 1967, 322 pp.
Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának gazdasági elemzése. A Brit Országos Egészségügyi Szolgálatra vonatkozó ekonometria tanulmányok. EK, C 141.
- (224) FELDSTEIN, M. S.
Hospital cost variation and case - mix differences. Med. Care, 1965, 3, 0, 95-103.
Kórházi költségvariációk és beteganyag összetételi különbségek.
- (225) FELDSTEIN, M. S.
The medical economy. Sci. Am., 229:151-6 passim, Sep 73.
Az egészségügy gazdaságossága.
- FELDSTEIN, P. J.
Lásd: 113, 447.
- (226) FELDSTEIN, P. J. - KELMAN, S.
"A framework for an econometric model of the medical care sector" in Empirical studies in health economics. Baltimore, The Johns Hopkins Press, 1970, 171-190 pp.
Az egészségügyi ellátási szektor ekonometrikus modelljének kerete.
- (227) FELICE, C.
Aspetti tecnici ed economici dell' alimentazione ospedaliera. Nuova Tecn. Osp., 1970, 13, 3, 111-113.
A kórházi ételmezés műszaki és gazdasági vonatkozásai.

- (228) FERBER, L.
How much weight is attached to the doctor's opinion.
Öff. Gesundheitswes., 36:241-51, Apr 74.
Milyen jelentőséget tulajdonítanak az orvos véleményének?
- (229) FISHER, J. D.
Planning the use of optimum resources.
Natl. Hosp., 1971, 15, 12, 29-33.
A források optimális kihasználásának tervezése.
- (230) FITZPATRICK, P. J.
Cost-effectiveness in cancer.
Can. Med. Assoc. J., 111(7):652-3, 5 Oct 74.
Ráfordítás-eredményarány a rákgyógyászatban.
- (231) FLAGLE, C. D.
Operations research in the health services.
Operations Res., 10:591-603, 1962.
Műveletkutatás az egészségügyi szolgáltatások területén.
- (232) FLAMM, H. és mások.
Problems of cost analysis of diseases, taking bronchial carcinoma as an example.
Öff. Gesundheitswes., 36:157-62, Mar 74.
A betegségekkel kapcsolatos költségek elemzésének problémái, a hörgőrák példáján keresztül.
- (233) FLOOK, E. - SANAZARO, P. J.
Health services research and research development in perspective.
Ann Arbor, Michigan, Health Administration Press, 1973, 311 pp.
Egészségügyi kutatás és a kutatások-fejlesztések várható alakulása.

- (234) FOCKE, K.
Das Krankenhaus heute und morgen.
Krankenhaus, 1975, 67, 1, 15-23.
A kórház ma és holnap. EK
- (235) FORREST, B.
Building economically.
Dimens. Health Serv., 51:35-8, Apr 74.
Építsünk gazdaságosan.
- (236) FORSYTH, G. C. - THOMAS, D. G.
Models for financially healthy hospitals.
Harvard Business Review, 1971, 49, 4, 106-117.
A pénzügyileg stabil kórházak modelljei.
- (237) FOX, R. T.
Service costs and management: the man hours variable.
Hosp. Progr., 55:50-3, Jun 74.
Szolgáltatási kiadások és gazdálkodás: munkaidő
variánsok.
- (238) FRENCH, G.
The influence of industrial medicine on economic
geography.
Trans. Soc. Occup. Med., 22:109-15, Oct 72.
Az üzemegészségügy hatása a gazdaságföldrajzra.
- (239) FREYMAN, J. G.
Education and the hospital: cost of hospital based
education.
Hospitals, 47:65-7 passim, 1 Mar 73.
Képzés és a kórház: az egészségügyi dolgozók kórház-
bázisú képzésének költségei. EK

- (240) FRIES, B. E.
Determining the minimum cost configuration for a two - level medical record storage system.
Comput. Biomed. Res., 7:56-63, Feb 74.
Egy kétszintes kórlaptárolási rendszer minimális költségkeretének meghatározása.
- (241) FRITZ, K.
Kann die Verweildauer in den deutschen Krankenhäusern verkürzt werden?
Krankenhaus, 1970, 62, 7, 271-274.
Lehet-e csökkenteni az ápolási időt a nyugatnémet kórházakban. EK
- (242) FUCHS, V. R.
Health care and the United States economic system. An essay in abnormal physiology.
Milbank Memorial Fund Quarterly, 50:211-44, Apr 72.
Egészségügyi ellátás és az USA gazdasági rendszere; az abnormálisak fiziológiájára vonatkozó tanulmány.
- (243) FUCHS, V. R.
The contribution of health services to the American economy.
Milbank Memorial Fund Quarterly., 1966, 44, 0, 65-101.
Az egészségügyi ellátás hozzájárulása az amerikai gazdasághoz.
- (244) FUCHS, V. R.
Why health economics?
Mt. Sinai J. Med. NY, 40:569-75, Jul-Aug 73.
Miért van szükség az egészség gazdasági vonatkozásainak tanulmányozására?
- (245) FUJIKAGI LECHUGA, A. és mások.
Economic consequence of public health actions.
Salud Publica Mex., 13:529-32, Jul-Aug 71.
A közegészségügyi intézkedések gazdasági következményei.

- (246) FUNDINGSLAND, D. W.
Here are nine steps to take in purchasing for a new facility.
Mod. Hosp. , 1969, 113, 6, 54, 56, 61.
Gondosan felépített beszerzési terv kilenc üteme új intézmény részére.
- (247) FÜLÖP, Ernő - GROÁK, István
Kórházi munkaszervezési tanulmányok 4. - Munkaszervezési kísérletek -
Budapest, Medicina, 1964, 71 pp.
- (248) GALBRAITH, J. K.
Economics: unequal development and the theory of social action.
Proc. R. Soc. Med. , 66:559-64, Jun 73.
Gazdaságosság: egyenlőtlen fejlődés és a társadalmi akció elmélete.
- (249) GALLETTI, P. M.
The cost of medical education and who should pay for it?
RI Med. J. , 57:83-4, Mar 74.
Az egészségügyi dolgozók képzésének költségei és ki fedezi azokat?
- (250) GANELES, P. M.
Annual administrative reviews. Financial mechanismus. Hospitals, 48:59-62, 1 Apr. 74.
Évi vezetési ellenőrzés; a pénzügyi mechanizmus. EK
- (251) GASPAROV, A. és mások.
Medical, economical and social problems in digestive tract diseases in Yugoslavia; search for an organized gastroenterological service.
Vojnosanit. Pregl. , 30:182-6, May-Jun 73.
Egészségügy, gazdasági és szociális problémák az emésztőrendszer megbetegedéseivel kapcsolatban Jugoszláviában; szervezett gasztroenterológiai szolgáltatások.

- (252) GATEFF, C. és mások.
Economic feasibility of BCG vaccination programmes in Central African states.
Bull. Int. Union Tuberc., 48 Suppl: 80-92, Dec 73.
A BCG védőoltási programok gazdasági megvalósíthatósága a Közép Afrika -i országokban.
- (253) Gedanken zur leistungsabhängigen Finanzierung in der Orthopädie.
Humanitas, 1969, 0, 12, 0.
Gondolatok a teljesítmény szerinti finanszírozásról az ortopédia területén. EK
- GEDDES, J. S.
Lásd: 541.
- (254) GEEKIE, D. A.
Economics of community health centres.
Can. Med. Assoc. J., 107:789-91, 21 Oct 72.
A körzeti egészségügyi központok gazdaságossága.
- (255) GEHRT, M.
Wirtschaftliche Sicherung der Krankenhäuser.
Krankenhaus-Umsch., 1971, 40, 12, 1117-1122.
A kórházak gazdasági biztonsága. EK
- (256) GELLMAN, D. D.
Cost-benefit in health care: we need to know much more.
Can. Med. Assoc. J., 111(9):988-9, 2 Nov 74.
Ráfordítás-eredményarány az egészségügyi ellátásban - sokkal többet kell tudnunk erről.
- GENT, F. V.
Lásd. 668.
- GERSON, L. W.
Lásd: 335.

- (257) GIL CORRALES, M. A.
Supply and demand in medical care.
Salud Publica Mex., 13:533-7, Jul-Aug 71.
Egészségügyi ellátási igények és azok kielégítése.
- (258) GILLESPIE, E.
Better control through unit costs.
Hosp. Admin. Can., 1973, 15, 12, 42-44.
Jobb ellenőrzés egységek költségeken keresztül.
- GIMES, Anna
Lásd: 103.
- (259) GINSBERG, E. - ROGATZ, P.
Planning for better hospital care.
New York, Columbia University Press, 1961.
A jobb kórházi ellátás tervezése.
- (260) GJORUP, S.
The hospital system at the cross roads.
Ugeskr. Laeger, 136:273-4, 28 Jan 74.
A kórházi rendszer válaszuton.
- (261) GLASS, N.
The economics of general practice in England.
Br. J. Prev. Soc. Med., 28(3):203-9, Aug 74.
Az angliai általános orvosi gyakorlat gazdaságossága.
- (262) GŁUSZEK, L.
Wybrane metody zmniejszenia niedoboru łózek szpitalnych.
Szpitaln. pol., 1973, 17, 1, 37-42.
A kórházi ágyhiány csökkentésének egyes módszerei. EK

- 263) GODBER, G.
Constraints upon the application of medical advances.
Proc. R. Soc. Med., 67(12 Part 2):1274-80, Dec 74.
Ráhatás a gyógyászat fejlődési eredményeinek felhasználására.
- 264) GOJLO, V. Sz.
O roli zdravoohraneniya v obscsesztvennom
proizvodstve.
Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1968, 12, 11, 6-10.
Az egészségügy szerepe a társadalmi termelésben. EK
- 265) GOLDEN, D. L.
A look at disposables.
Hospitals, 1970, 44, 5, 68, 70.
Az egyszerhasználatos cikkekkel kapcsolatos meggondolások. EK
- 266) GOLOSZOVSZKIJ, Sz.
Opredelenie ekonomicseszkogo efekta naucsnuh
isszledovanij i novoj tehnikí.
Voproszű Ekonomiki, 1968, 0, 6.
A tudományos kutatások és a műszaki fejlesztés gazdasági hatékonyságának megállapítása. F 9100
- 267) GOLOVTEEV, V. V. és mások.
Ob ekonomicseszkom ekszperimente v ucsrezsdenijah
zdravoohraneniya.
Szov. Zdravoohr., 1974, 0, 3, 8-13.
Gazdasági kísérlet az egészségügyi intézményekben.
EK, F 14 140, X
- GOMELSZKAJA, G. L.
Lásd: 411.

- (268) GONNELLA, J. S. és mások:
Evaluation of patient care: an approach.
J. A. M. A. , 1970, 214:2040-2043.
A betegellátás értékelése: egy megoldási mód.
- (269) GORDON, Ju. N. - DOLINSZKAJA, T. G.
Planirovanie i analiz pokazatelej rabotü gorodszkoj polikliniki.
Szov. Zdravoochr. , 1974, 03, 13-17.
A városi szakorvosi rendelőintézet működési mutatóinak tervezése és elemzése. EK, F 14 141
- (270) GORGE, G.
Le cout du service public en milieu hospitalier.
Rev. Hosp. France, 1969, 33, 224, 1069-1079.
A közkórházi költségek emelkedésének okai.
- (271) GOSSET, J. R.
Planification dans le domaine de la santé.
Concours médical, 1965, No. 23, 3895-3899 pp.
Egészségügyi tervezés.
- (272) GOTCHER, J. W. - RAIHALL, D. T.
Establish priorities, price guidelines, and responsibilities to make an efficient capital budget.
Mod. Hosp. , 1973, 121, 6, 62-64.
A fontossági sorrend, átirányelvek és a hatáskörök megállapításával fokozni lehet a beruházási munka hatékonyságát.
- (273) GOWAN, G. T. és mások.
Medicare's current financing recall.
Hosp. Progr. , 54:26-7, Jun 73.
A Medicare program folyamatos pénzügyi felidézése.

- 274) GRAINGER, R. M.
Cost-benefit analysis: application to dental services.
J. Can. Dent. Assoc., 39:693-9, Oct 73.
A ráfordítás-eredményarány vizsgálati módszer alkalmazása a fogászati ellátás területén.
- 275) GRANT, R. A.
Cost control under a collective agreement.
Can. Hosp., 50:12-2, Apr 73.
Költségellenőrzés a kollektív szerződés alapján.
- 276) GREENFIELD, H. J.
Hospital efficiency and public policy.
London, Praeger, 1973, 82.
Kórházellátási hatékonyság és egészségügypolitika.
- 277) GREENLICK, M. R.
The scope and bounds of health economics and medical economics.
Isr. J. Med. Sci., 10:81-95, Jan-Feb 74.
Az egészségügyi és orvostudományi gazdaságosság köre és határai.
- 278) GRÉGO és társai.
On the economic profitability of a university hospital centre.
Gestions, hosp., 1972, 0, 114, 299-327.
Egy gazdaságilag is eredményes egyetemi kórházközpont.
EK
- 279) GREMNER, K.
Vad ár medicinsk rationalisering?
Sjukhuset, 1974, 51, 12, 764-767.
Mit jelent az ésszerűsítés az egészségügy területén?

- (280) GRIFFITH, J. R.
 Budgeting process integral to effective cost control system.
 Hosp. Financ. Mgmt., 1974, 28, 7, 12-14, 16, 18, 20, 22, 24-26, 28.
 A költségvetési rendszer javítása hatásos eszköze a költségellenőrzésnek.
- (281) GRIFFITHS, A. D. T.
 Niektóre zagadnienia opracowania metod ekonomicznej służby zdrowia.
 Zdrow. publ., 1973, 84, 6, 563-580.
 Az egészségügyi ellátás gazdasági értékelése.
 EK, F 13 229
- (282) GRIFFITH, J. R. és mások:
 Practical ways to contain hospital costs.
 Harvard Business Review, 1973, 51, 6, 131-139.
 A kórházi költségcsökkentés gyakorlati módjai.
- (283) GRIMES, C. B.
 Cost effectiveness in diagnostic X-ray departments.
 Radiography, 1974, 40, 480, 285-286.
 Hatékony költséggazdálkodás a röntgendiagnosztikai osztályokon.
- (284) GRINER, P. F.
 Medical intensive care in the teaching hospitals: costs versus benefits. The need for assessment.
 Am. Intern. Med., 78:581-5, Apr 73.
 A ráfordítás-eredményarány az oktató kórházak belgyógyászati intenzív osztályán; az értékelés szükségessége.
- (285) GRISENKO, O. A.
 Scientific organization of work in the Bureau of Forensic Medical Expertise of the Ukrainian SSR.
 Szud. Med. Eksz., 16:52-3, Jul-Sep 73.
 Tudományos munkaszervezés az Ukrán SZSZK Törvényszéki Egészségügyi Szakvéleményező Irodájában.

GROÁK, István
Lásd: 247.

- 286) GRONEMANN, J.
Aspekte zur Kooperation zwischen Krankenhäusern.
Krankenhaus-Umsch., 1973, 42, 2, 93-98.
A kórházak közötti együttműködés szempontjai. EK
- 287) GROOT, L.
De economische aspecten van de geneesmiddelenvoor-
ziening.
Acta Hospitalia, 1972, 12, 1, 46-55.
A gyógyszerellátás gazdasági vonatkozásai.
- 288) GROOT, L.
Tarifiering van ziekenhuisdiensten in België en Nederland.
Acta Hospitalia, 1969, 9, 4, 323-349.
Kórházi ellátásért fizetendő térítési díjak Belgiumban és
Hollandiában.
- 289) GROSS, P. F.
Urban health disorders, spatial analysis and the
economics of health facility location.
Int. J. Health Serv., 1972, 2, 1, 63-84.
A telepítés és a helyiségnagyság szerepe az egészségügyi
intézmények gazdaságosságában.
- 290) Guidelines for health services research and development:
shared services.
Rockville, National Center for Health Services Research
and Development, 1972, 43.
Az egészségügyi kutatások és fejlesztés irányelvei: meg-
osztottan nyújtott szolgáltatások.

- (291) Guidelines for health services research and development: hospital mergers.
Rockville, National Center for Health Services Research and Development, 1972, 34.
Az egészségügyi kutatások és fejlesztés irányelvei: a kórházak összevonása.
- (292) GUILLAUMONT, P.
Santé et production. Remarques sur quelques aspects de l'économie de la santé en relation avec le développement.
Gestions hosp., 1973, 0, 124, 343-367.
Egészség és gazdaságosság. Megjegyzések az egészségügyi gazdaságtanának fejlődéssel összefüggő néhány szempontjával kapcsolatban. EK, F 13 257, X
- (293) GUPTA, V. P. és mások.
Physical activity and efficiency of mental work.
Percept. Mot. Skills, 38:205-6, Feb 74.
Fizikai tevékenység és hatékonyság az elmeegógyászatban.
- (294) GURURAJ, V. J. és mások.
Short stay in an outpatient department: an alternative to hospitalization.
Am. J. Dis. Child., 1972, 123, 2, 128-132.
Rövid ideig tartó ápolás a járóbeteg-ellátó osztályon, mint a kórházi ápolás alternatívája.
- (295) GUSZEV, O. A.
Ob analize raszhodov na szoderzsanie sztacionarov bol'nic.
Szov. Zdravoohr., 1974, 0, 4, 17-23.
A kórházfenntartási költségek elemzése. EK, F 14 139
- (296) HAEGER, K.
A rational overhaul of the medical service is necessary.
Lakartidningen, 71:2162-3, 22 May 74.
Szükséges az egészségügyi ellátási rendszer ésszerű felülvizsgálása.

- 297) HANDELMAN, S. L. és mások.
Factors affecting dental team performance.
J. Am. Dent. Assoc., 89(4): 880-4, Oct 74.
A fogász-munkacsoport teljesítményét befolyásoló tényezők.
- 298) HARDER, E. L.
Food service; planning for ready foods.
Hospitals, 48:69-70 passim, 1 May 74.
A készételes ételmezés tervezése.
- HARRIS, J. A.
Lásd: 331.
- 299) HARRISON, J. L. és mások.
A new approach to the physician shortage.
Inquiry, 9134-9, Mar 72.
Az orvoshiány megoldásának új megoldása.
- 300) HARSDORF, H.
Wirtschaftliche Sicherung der Krankenhäuser.
Krankenhaus, 1971, 63, 4, 140-150.
A kórházak gazdasági helyzetének stabilizása. EK
- 301) HARTELIUS, H.
We calculate incorrectly.
Lakartidningen, 71(39):3642, 25 Sep 74.
Helytelenül kalkulálunk.
- 302) HARTMANN, W. - SCHÄFER, H.
Der Einsatz elektronischer Datenverarbeitungsanlagen für
die Leistungserfassung und Leistungsabrechnung.
Krankenhaus-Umsch., 1966, 35, 11, 1022-1043.
Elektronikus adatfeldolgozó gépek alkalmazása a teljesít-
mények felméréséhez és elszámolásához. EK, F 14 245

- (303) **HAUSER, M. M.**
The economics of medical care.
London, Allen and Unwin, 1972, 334.
Az egészségügyi ellátás gazdaságossága.
- (304) **HAVINGHURST, R. J.**
The future aged: the use of time and money.
Gerontologist, 15(1 Pt. 2): 10-5, Feb 75.
A leendő öregekkel kapcsolatos idő- és pénzfelhasználás.
- (305) **HÄHNCHEN, K.**
Betriebsysteme im neuen Krankenhaus-Zielangabe,
Organisationsprinzipien, Wirtschaftlichkeit,
Krankenhaus-Umsch., 1972, 41, 2, 134-138.
Új kórházi üzemrendszerek - célmeghatározások,
szervezési alapelvek, gazdaságosság. EK
- (306) **HÄRING, H.**
Die Überprüfung der Wirtschaftlichkeit der
Krankenhäuser.
Krankenhaus-Umsch., 1975, 44, 5, 297-300, 303-306, 311.
A kórházak gazdaságosságának felülvizsgálása. EK
- (307) Health economics - Report on a seminar, Moscow,
25 June - 5 July 1968.
Copenhagen, World Health Organization, Regional Office
for Europe, 1969, 61 pp.
Az egészségügy gazdaságossága - Jelentés a moszkvai
szemináriumról (1968. június 25-július 5.)
- (308) Health planning and organization of medical care.
Copenhagen, World Health Organization, Regional
Office for Europe, 1972, 131 pp.
Egészségügyi tervezés és az egészségügyi ellátás
tervezése.

- (309) HEARN, C. R.
How many high-care patients?
Nurs. Times, 1972, 68, 16, 472-474; 17, 504-505.
Az ápolószemélyzet várható munkaterhelésének
egyszerű kiszámítási módszere.
- HEASMAN, M. A.
Lásd: 114.
- (310) HELLINGER, F. J.
A comment on "A proposal for incentive reimbursement
for hospitals"
Med. Care, 12:186, Feb 74.
Hozzászólás a "Javaslat a kórházi ösztönzési rendszerre"
c. cikkhez.
- (311) HELÖE, L. A.
Evaluation of a subsidized dental program among
rural Norwegians.
Community Dent. Oral Epidemiol., 2(2):40-9, 1974.
A falusi norvégok szubvencionált fogászati program-
jának értékelése.
- (312) HELT, E. H.
Economic determinism: a model of the political economy
of medical care.
Int. J. Health Serv., 3:475-85, 1973.
Gazdasági determinizmus: az egészségügyi ellátás politikai
gazdaságtanának modellje.
- (313) HENNESSEY, T. F.
EDP and the small hospital.
Hospitals, 1970, 44, 4, 61-63.
Elektronikus adatfeldolgozás a kis kórházakban. EK

- (314) HENRYSSON, K.
Den framtida rationaliseringen inom sjukvården.
Sjukhuset, 1975, 52, 2, 79-81.
A kórházi ellátás jövőbeni racionalizása.
- (315) HIGHMAN, A.
Quality control in patient care.
Hosp. Admin. Can., 1971, 13, 8, 45-48.
A betegápolás minőségellenőrzése.
- (316) HILL, C. és mások:
Impact du niveau d'occupation des lits sur les couts
dans un hopital.
Admin. Hosp. Soc., 1974, 20, 1, 17-20; 2, 9-15.
Az ágykihasználás kihatása a kórházi költségek alakulására.
- (317) HILL, L. A.
Financial incentives: how they could reshape the health
care system.
Hospitals, 1969, 43, 12, 58-62.
Hogyan lehet átalakítani az egészségügyi ellátási rend-
szereket a pénzügyi ösztönzők segítségével? EK
- (318) HILL, W. T.
An evaluation of syringes.
Hospitals, 1971, 45, 16, 69-72.
Az egyszerhasználatos fecskendők használatának gazda-
ságossága. EK
- (319) HILLEBOE, H. E. és mások
Approaches to national health planning (Public Health
Papers 46)
Geneva, World Health Organization.
Az országos egészségügyi tervezési rendszer meg-
közelítése.

- (320) HIRSCH, E. O.
Utilization review as a means of continuing education.
Med. Care, 1974, 12, 4, 358-362.
A kihasználás ellenőrzése, mint a folyamatos informálódás eszköze.
- (321) HIRSCHBERG, E.
Medical research in a hospital setting: luxury or necessity?
Hosp. Top., 52(8): 12, Sep-Oct 74.
Szükséges vagy luxus-e az egészségügyi kutatás a kórház keretei között?
- (322) HOCKEY, L.
Applying an economic model to nursing management.
Nurs. Times, 1972, 68, 30, 946-948.
Gazdasági modell alkalmazása az ápolás irányításában.
- HODKINSON, A.
Lásd: 125.
- (323) HOENACK, A. F.
Outcome is merger.
Hospitals, 1973, 47, 11, 55-59.
A megoldás a kórházösszevonás. EK
- (324) HOFFMANN, H.
Das Leistungspotential der Krankenhäuser.
Krankenhausarzt, 1973, 46, 9, 448; 450-452, 454-456, 459-460, 462-463 (Ref. Eü. gazd. Szle, 1974, 12, 3, 468).
A kórházak teljesítménypotenciálja. EK
- (325) HOGNESS, J. R.
Current trends in health care in the United States.
Bull. Acad. Natl. Med. (Paris), 156: Suppl: 44-7, 1972.
Jelenlegi irányzatok az USA egészségügyi ellátási rendszerében.

- (326) Charging by level of nursing care.
Hospitals. 1972, 46, 16, 80, 84, 86, 88.
Térítés az ápolás színvonala szerint. EK
- HOLLAND, W. W.
Lásd: 129.
- (327) HOLLOWAY, D. C.
Subjective quantification of performance in hospitals.
Hosp. Admin., 1972, 17, 3, 54-63.
Kórházi szolgáltatások értékelési módszerei.
- (328) HOLMGREN, J. H.
Material management assessed.
Mod. Health. Care, 3(1): 76, 78, Jan 75.
Anyaggazdálkodási értékelés.
- (329) HOLTH, A. és mások.
A socio-medical study of bed occupancy in a medical ward.
Sykehuset, 1974, 37, 1, 2-8.
Egy nem műtési osztály ágyfoglaltságának szociális-
egészségügyi vizsgálata.
- (330) HOMMEL, H.
Das Problem des "sparsam wirtschaftenden und leistungs-
fähigen Krankenhauses"
Krankenhaus-Umsch., 1974, 43, 11, 921-923.
A kórházak gazdaságosságának és hatékonyságának
problémája. EK
- (331) HOPKINS, C. E. - HARRIS, J. A.
Methods of estimating hospital bed needs.
Los Angeles, University of California, 1967.
A kórházi ágyszükséglet kiszámításának módszerei.

- 332) HOUSER, R.
How to build and use a flexible budget.
Hosp. Financ. Mgmt, 1974, 28, 8, 12-14, 16, 18-20.
Hogyan kell a kórházi költségvetést rugalmasan össze-
állítani és végrehajtani?
- 333) HOWORKA, B.
Ekonomiczne i organizacyjne aspekty koncentracji i
integracji w kompleksie szpitali przy ul. Lutyckiej w
Poznaniu.
Szpitaln. pol., 1968, 12, 6, 272-274.
A poznaní Lutycka u. kórházkomplexum koncentrációjának
és integrációjának gazdasági és szervezési kérdése. EK
- 334) Höhere Leistungen durch Leitungsmethoden.
Humanitas, 1969, 0, 15, 4.
Teljesítményfokozás vezetési módszerekkel. EK
- HUGENHOLTZ, P. G.
Lásd: 600.
- 335) HUGHES, O. P. - GERSON, L. W.
Evaluating the economics of home care: a method.
Hosp. Admin. Can., 1974, 16, 9, 22, 24, 26, 29.
Módszer a házi ápolás gazdaságosságának értékelésére.
- 336) HUGHES, J. P.
Health services on economic development projects.
J. Occup. Med., 15:801-5, Oct 73.
Egészségügyi szolgáltatási és gazdaságfejlesztési
tervek.
- 337) HUNTER, B.
The administration of hospital wards: factors influencing
length of stay in hospital.
Manchester, Manchester University Press, 1972, 68.
A kórházi gyógyító osztályok munkájának irányítása: az
ápolási idő tartamát befolyásoló tényezők.

- (338) HUZIN, G. H.
K voproszu ekonomicseszkoy ocenki ozdorovlenija
hroniczeszki bol'nuh v szanatorii-profilaktorii.
Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1972, 15, 9, 27-28.
A szanatóriumokban kezelt krónikus betegek gyógyulásá-
nak gazdasági értékelése. EK, F 13 228, X
- (339) ILEA, Th. - MURESAN, P.
L'évaluation de l'efficience des soins médicaux.
Santé publ., 1969, 0, 4, 401-412.
Az orvosi betegellátási munka hatékonyságának érté-
kelése. EK
- (340) Improve the economics education of pharmacy workers.
Farmacija, 21:3-5, Sep-Oct 72.
A gyógyszerértékelési dolgozók gazdasági képzésének javítása.
- (341) INGBAR, M. L. - LEE, S. S.
"Economic analysis as a tool of program evaluation:
costs in a home care program" in the Economics of
health and medical care.
Ann Arbor, University of Michigan, 1964, 173-210 pp.
Gazdasági elemzés, mint a programértékelés eszköze;
egy házi ápolási program költségei.
- (342) Internal control and internal auditing for hospitals.
Chicago, American Hospital Association, 1969, 66.
Kórházi belső ellenőrzési kézikönyv.
- (343) Interrelationships between health programmes and
socio - economic development; report of the technical
discussions.
(WHO Public Health Papers, 49:32-44, 1973.
Kapcsolat az egészségügyi programok és a szociális-
gazdasági fejlődés között; jelentés a szakértői meg-
beszélésekről.

- 344) Invloed van wegwerpartikelen op de wasserij.
Instelling Mgmt., 1971, 3, 11, 709.
Egyszerhasználatos cikkek szerepe a mosodák gazdaságosságában.

JACHOWICZ, R.

Lásd: 579.

- 345) JACOBS, P.
A survey of economic models of hospitals.
Inquiry, 1974, 11, 2, 83-97.
A kórházi gazdasági modellek áttekintése.

- 346) JACQUARD, A.
Les aspects économiques et financières de la
planification et de la construction hospitalière.
Techn. hosp., 1964, 221, 94-96 pp.
A kórházak tervezésének és építésének gazdasági és
pénzügyi vonatkozásai. EK

JAILLY, J.

Lásd: 92.

- 347) JAMRON, K. S.
Cutting services to cut costs.
Hospitals, 1972, 46, 16, 70-72.
Költségcsökkentés a nem szükséges szolgáltatások
megszüntetésével. EK

- 348) JARMENCSEK, A. D.
O kriterijah ocenki kacsesztva medicinszkoy pomoscsi v
ambulatorno-poliklinicseszkich ucsrezsdenijah.
Szov. Zdravoochr., 1970, 0, 9, 18-22.
Az egészségügyi ellátás minőségének értékelési
szempontjai a szakorvosi rendelőintézetben.
EK, F 14 307, X.

- (349) JASCSENKO, T. N. és mások.
 Ekonomicseszkaja celeszooobraznoszt' centralizacii
 bakteriologicseszkaj szluzsbü v protivotuberkuleznüh
 lecsebnüh ucsrezsdenijah.
 Szov. Zdravoohr., 1973, 9, 22-26.
 A tbc-gyógyintézetek bakteriológiai szolgálata
 centralizálásának gazdasági célszerűsége. EK
- (350) JEAN, P. G.
 Gestion hospitalière et rentabilisation.
 Techn. hosp., 1972, 27, 321-322, 68-73.
 Kórházvezetés és gazdaságosság. EK
- (351) JEFFERS, J. R. és mások.
 Medical services-demand versus need and the
 concept of shortage: rejoinder.
 Am. J. Public Health, 64:58-60, Jan 74.
 Egészségügyi szolgáltatások; az igények szembeállítva
 a szükségletekkel - viszontválasz.
- (352) JOHNSON, E. A.
 Suggestions for economic survival,
 Hosp. Progr., 54:70-3 passim, Oct 73.
 Javaslatok a gazdasági túlélésre.
- (353) JOHNSON, W. C.
 Hospital labor costs and manpower utilization.
 Hosp. Progr., 54: 64-8 passim, Mar 73.
 Személyi kiadások és a munkaerő kihasználása a
 kórházban.
- (354) JOLLY, D.
 Can economic analysis be applied to continuing
 medical education?
 Nouv. Presse. Med., 2: 1408-10, 26 May 73.
 Alkalmazható a gazdasági elemzés az egészségügyi
 dolgozók folyamatos képzésének keretében?

- 355) JONES, J. R. - PACE, D. W.
Hospital accounts - the practical application.
Hosp. Serv. Finance, 1973, 21, 5, 17-20.
Az angol kórházak új pénzügyi ellenőrzési rendszerének
gyakorlati alkalmazása.
- 356) JONG, A. és mások
Factors influencing the cost - effectiveness of community
health center dental programs in the USA.
Community Dent. Oral Epidemiol., 2(6): 263-8, 1974.
Az USA körzeti egészségügyi központjai fogászati prog-
ramjaí ráfordítás-eredményarányát befolyásoló tényezők.
- 357) JORDAN, L. R. és mások
How an incentive program based on a team concept
was developed.
Hosp. Top., 1970, 48, 2, 71, 74, 78, 80-82.
Hogyan fejlesztettek ki egy team rendszeren alapuló
kísérleti ösztönzéses munkavégzési rendszert.
- 358) JUDY, J. W.
Economics of merger of the group practice.
J. Am. Vet. Med. Assoc., 161:1462-5, 1 Dec 72.
Az orvoscsoportos betegellátási rendszer gazdaságossága.
- 359) KAPLAN, O. B.
Integrating operations research and economics.
Am. J. Public Health, 65 (2): 185, Feb 75.
A műveletkutatás és a gazdaságosság integrálása.
- 360) KAPLAN, W.
Planning and building with regard to national health
planning schemes and the upgrading and masterplanning
of existing health institutions.
Wld Hosp., 1975, 11, 2/3, 143-146.
Tervezés és építkezés, tekintettel az országos egészség-
ügyi tervezési rendszerre, valamint a meglévő egészség-
ügyi intézmények modernizálására és tipustervezésére.
EK

- (361) KARAS, S.
Cyclicality of hospital admissions and emergency department visits.
Journal of the American College of Emergency Physicians, 1975, 4, 2, 126-128.
A kórházi felvételek és a sürgősségi osztály felkeresésének ciklikussága.
- (362) KASABA, R.
Gaining employee support for change: implementing a new system of processing physicians' orders.
Hosp. Progr., 1971, 52, 7, 56-61.
A dolgozók megnyerése a változtatásra: az orvosi utasítások gépi feldolgozására irányuló rendszer bevezetése.
- (363) KASARDA, J. D.
Economic structure and fertility: a comparative analysis.
Demography, 8:307-17, Aug 71.
A gazdasági szerkezet és a termelékenység összehasonlító elemzése.
- (364) KASOWSKI, L. P. - EMORY, W. E.
Effective employee evaluation.
Int. Auditor, 1974, 31, 5, 29-35.
A dolgozók teljesítményének hatékony értékelése.
- (365) KASSAB, P.
Destination and utilization of medical care resources.
Rev. Assoc. Med. Bras., 20:53-6, Feb 74.
Az egészségügyi ellátás forrásainak rendeltetése és kihasználása.
- (366) KATONA, Zoltán
Az egészségügyi ellátás hatékonysága és költségei.
Műsz. gazd. Táj., 1973, 14, 9, 1030-1047. EK

- (367) KATONA, Zoltán
A modern kórház felé.
Technika, 1974, 18, 5, 9-12. EK
- (368) Dr. KÁDÁR, Tíbor - Dr. VÖLGYI, Lajos
Az egészségügy gazdaságosságának egyes kérdései.
Eü. gazd. Szle, 1967, 5, 2, 145-163. EK
- (369) KECK, A.
Possibilities and limits of estimates of effectiveness
Z. Ärztl. Fortbildung, 67:1203-5, 1 Dec 73; Eü. gazd. Szle,
1973, 11, 2, 163-168.
A hatékonyság mérésének lehetőségei és határai. EK
- (370) KELDENICH, K.
Zentralisierung and Industrialisierung von Krankenhaus-
diensten.
ÖKZ, 1974, 15, 7-8, 397-403.
A kórházi szolgáltatások központosítása és az ipari
módszerek alkalmazása. EK
- KELMAN, S.
Lásd: 226.
- (371) KELTON, A. J.
Phase IV. Price controls on health care.
J. Leg. Med., 2:55, Mar-Apr 74.
4. fázis: az egészségügyi ellátás áellenőrzése.
- (372) KERR, D. N.
New alternatives in the N. H. S. II. What advances in
treatment can we afford? Can we afford centres of
academic excellence?
Br. Med. J., 4(5940):328, 9 Nov 74.
Új alternatívák a (Brit) Egészségügyi Szolgálatban.
II. Milyen előrehaladást tudunk biztosítani a kezelés terü-
letén? Létre tudunk hozni akadémiai szintű központokat?

- (373) KERR, F. H.
Centralization: a minority report.
Hospitals, 1970, 44, 2, 71-74.
A központosítás: a beszerzésekkel kapcsolatos
különvélemény. EK
- (374) KÉRY, Lajos
Az egészségügyi mosodák üzemi és üzemhálózati optimál-
fejlesztésének szervezési és tervezési tendenciái. -
Országos Textiltisztítóipari Konferencia, 2. (1966, Buda-
pest).
Budapest, Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület,
1966, 10 pp.
- (375) KHALIL, T. és mások.
A method of evaluation of the effectiveness of dental
operatory delivery systems.
J. Dent. Res., 53:915-24, Jul-Aug 74.
A szájsebészeti szolgáltatások hatékonyságának értékelési
módszere.
- (376) KIHIM, K. L.
Leistungsstandard des Krankenhauses als Kostenfaktor.
Krankenhaus, 1975, 67, 9, 324-328.
A kórházi teljesítményszint, mint költségtényező. EK
- (377) KLARMAN, H. E.
Economic aspects of hospital care.
J. Business, 1951, 24:1-24, Jan.
A kórházi ellátás gazdasági vonatkozásai.
- (378) KLARMAN, H. E.
Economic aspects of projecting requirements for
health manpower.
J. Human Resources, 1969, 4: 360-376.
Az egészségügyi munkaerőszükséglet gazdasági
vonatkozásai.

- 79) KLARMAN, H. E.
Empirical studies in health economics. Proceedings of the second conference on the economics of health. Baltimore, The Johns Hopkins Press, 1970.
Empirikus tanulmányok az egészségügy gazdaságosságáról. Az egészségügy gazdaságosságával foglalkozó 2. konferencia.
- 80) KLARMAN, H. E.
Present status of cost-benefit analysis in the health field. Am. J. Public Health, 1967, 57:1948-1954.
A ráfordítás-eredményarány elemzésének jelenlegi helyzete az egészségügy területén.
- 81) KLARMAN, H. E.
The economics of health. New York, Columbia University Press, 1965.
Az egészségügy gazdaságossága.
- 82) KLARMAN, H. E. és mások.
Cost-effectiveness analysis applied to the treatment of chronic renal diseases. Med. Care, 1968, 6, 0, 48-54.
Ráfordítás-eredményarány elemzés a krónikus vese-betegségek kezelésének területén.
- KLAUSING, M.
Lásd: 12.
- 83) KLECZKOWSKI, B. M.
Ekonomika zdrowia. Zdrow. publ., 1972, 82, 10, 917-926.
Az egészségügy gazdaságtana.

- (384) KLECZKOWSKI, B. M.
Metody ocen działalności szpitala i jego efektywności usługowej.
Zdrow. publ., 1969, 80, 12, 1099-1106,
A kórházi munka és az ellátás hatékonyságának értékelési módszerrel. EK, F 11 210
- (385) KLEIN, R.
New alternatives in the N. H. S. II. What advances in treatment can we afford? The customer's voice in determining medicoeconomic pattern priorities.
Br. Med. J., 4(5940):328-9, 9 Nov 74.
Új alternatívák a (Brit) Egészségügyi Szolgálatban. II. Milyen előrehaladást tudunk biztosítani a kezelés területén? A betegek véleményének figyelembevétele az egészségügyi-gazdasági fontossági sorrend megállapításánál.
- (386) KLJUEV, M. A. és mások:
The basic positions in converting the pharmacy network to the new system of planning and economic incentives.
Farmacija, 22:3-7, Mar-Apr 73.
Alapvető helyzetek a gyógyszerértékesítési hálózat átszervezésére, a tervezés és a gazdasági ösztönzés új rendszerének megvalósítására.
- (387) KLUGE, H. és mások:
Vielfältige Initiativen dienen besserer medizinischer Betreuung.
Soz. Finanzw., 1975, 0, 14, 37, 38.
A sokoldalú ösztönzés elősegíti a jobb egészségügyi ellátást. EK
- (388) KNOBEL, R. J. - LONGEST, B. B.
Problems associated with the cost-benefit analysis technique in voluntary hospitals.
Hosp. Admin., 1974, 19, 1, 42-52.
A ráfordítás-eredményarány elemzésének problémái a jótékonykórházakban.

- 89) KOCÁB, B.
 Ekonomika, řízení a národní výbory v akčním programu lázní ČSR.
 Čs. Zdrav., 1969, 17, 10, 409-414.
 A gazdaságosság, irányítás és a tanácsok szerepe Csehszág gyógyhelyeinek akcióprogramjában. EK
- 90) KOCÁB, M.
 K ekonomickému hodnocení léčebné péče v lázních a její indikační náplně.
 Čs. Zdrav., 1970, 18, 11, 433-445.
 Az ellátás és a gyógyult esetek számának gazdasági értékelése a gyógyfürdőkben. EK
- KONSINA
 Lásd: 745.
- 91) Konstenentwicklung und Rationalisierung im Krankenhaus.
 Veska, 1970, 34, 2, 59-75.
 A költségek alakulása és racionalizálás a kórházban. EK
- 92) KOTVALD, T.
 Efektivnost ve zdravotnických službách.
 Zdrav. Nov., 1966, 15, 5, 1-3.
 Az egészségügyi szolgáltatások hatékonysága.
 EK, F 9279.
- 93) KOTVALD, T.
 K ekonomickým problémům ve zdravotnictví.
 Zdrav. Nov., 1965, 14, 1, 44.
 Az egészségügy gazdasági problémáiról. EK, F 9280
- 94) KOTVALD, T.
 K řešení ekonomických problémů zdravotnictví.
 (Kézirat, 1966).
 Az egészségügy gazdasági problémáinak megoldása.
 EK, F 9282.

- (395) KOTVALD, T.
K základním otázkám a problémům ekonomiky zdravotnictví v ČSSR.
Čs. Zdrav., 1963, 11, 7-8, 345-350.
Az egészségügy gazdaságtanának alapvető kérdései és problémái Csehszlovákiában. EK, F 9036
- (396) KOTVALD, T.
Politickoekonomické aspekty soudobé hygieny v rozvinuté socialistické společnosti.
Čas. Lék. čes., 1964, 103, 0, 606-610.
Az egészségügy időszerű politikai és gazdasági szempontjai a fejlett szocialista társadalomban. EK, F 9278
- (397) KOTVALD, T.
Problémy ekonomiky zdravotnických služeb ČSR z hlediska obecných zásad rozvíjení soustavy plánovitého řízení národního hospodářství ČSSR.
(Kézirat)
A Cseh Szocialista Köztársaság egészségügyi ellátása gazdaságtanának problémái a népgazdaság tervszerű irányítása és fejlődésének alapelvei szempontjából.
EK, F 11 304
- (398) KOTWALD, T.
Provozně-ekonomická efektivnost' činnosti nemocničního oddělení.
Čs. Zdrav., 1974, 22, 3, 127-133.
A kórházi osztály működésének üzemeltetési-egészségügyi hatékonysága. EK, F 14 152
- (399) KOTVALD, T. - SMOLEK, A.
K otázkám hodnocení efektivnosti nemocniční péče v ČSSR.
Eü. gazd. Szle., 1973, 11, 2, 169-175.
A kórházi ellátás hatékonysága értékelésének kérdései Csehszlovákiában. (Közgazdasági anketon 1972. október 10-én elhangzott előadás) EK, F 12 264, X

- 400) KÖVESI, Ervin
 Einige charakteristische Züge in der Organisation
 und in der Ökonomie des Gesundheitswesens in der
 Ungarischen Volksrepublik.
 Heilberufe, 1962, 21, 11, 337-343.
 A Magyar Népköztársaság egészségügyi szervezetének
 és gazdálkodásának néhány jellemző vonása. EK
- 401) KÖVESI, Ervin
 Ökonomie und Wirksamkeit in der Wirtschaftsführung von
 Krankenhäusern.
 ÖKZ, 1973, 14, 11, 679-682, 687-688.
 A kórházgazdálkodás gazdaságossága és hatékonysága.
 EK
- 402) KÖVESI, Ervin
 Röntgenosztályok gazdaságossága a kapacitástervezés
 tükrében.
 Eü. gazd. Szle, 1968, 6, 3, 346-362; Radiol. Közl., 1969, 0, 2,
 91-108. EK
- 403) KRAUS, M. L. - WAHL, W.
 Der Operations-Gummihandschuh für den Einmalgebrauch.
 Krankenhaus, 1970, 62, 1, 18-20.
 Egyszerhasználatos operációs gumikesztyűk gazdasági
 előnyei. EK
- 404) KRETSCHMAR, C. G.
 Should your hospital join a shared laundry?
 Hospitals, 47:174-84, 16 Jul 73.
 Vegyen-e részt a kórház a közösen szervezett mosodai
 rendszerben? EK

- (405) KREUTZFELDT, H.
Where is preventive medicine accomplished in today's society? How much does preventive medicine cost?
Ugeskr. Laeger, 135:1138, 31 May 73.
Milyen mértékben valósult meg a megelőző gyógyászat napjaink társadalmában? Mennyibe kerül a megelőzés?
- (406) KRIVINKA, R. és mások.
Boj s tuberkulózu nekončí: k racionalizaci její kontroly.
Čs. Zdrav., 1973, 21, 12, 497-503.
Nem szűnt meg a tbc elleni küzdelem; leküzdésének gazdasági vonatkozásai. EK
- (407) KRONENBERGER, G.
Stationäre Leistungserfassung über die elektronische Datenverarbeitung.
Krankenhaus-Umsch., 1969, 38, 6, 654-662.
A teljesítmények felmérése a fekvőbetegellátó-intézetekben elektronikus adatfeldolgozással. EK, F 9209
- (408) KRÖSL, W.
Epidemiology and economic significance of cranio-cerebral injuries.
Hefte Unfallheilkunde, 111: 16-20, 1972.
Epidemiológia és a koponya-agyi sérülések gazdasági kihatása.
- (409) KRUPNIK, P. B. és mások.
Economic evaluation of new medical equipment.
Med. Tehn., 4:36-9, Jul-Aug 73.
A gyógyászati felszerelési cikkek gazdasági értékelése.
- (410) KUCSERIN, N. A.
Medicinskaja sluzsba - odin iz isztocnikov povüsenija proizvoditel'noszti truda.
Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1973, 0, 11, 9. 12.
Az egészségügyi szolgálat, mint a munkatermelékenység fokozásának egyik forrása. EK

- 411) KULAKOVA, E. C. - GOMEL'SZKAJA, G. L.
Opýt izucsenija effektivnoszti lecsenija bol' nüh v
klinikah vuza.
Zdravoohr, Roszsz, Fed., 1973, 17, 1, 20-24.
Klinikán fekvő betegek gyógyulásának hatékonysága. EK
- 412) KULCZYK, W.
A holt munka gazdaságosságának néhány kérdése
a berlini egészségügyben.
Eü. gazd. Szle, 1969, 7, 2, 200-217. EK
- 413) KULCZYK, W. - ERTELT, R.
Zur Ermittlung der Leistungen und des Aufwands in
medizinisch - diagnostischen Laboratorien.
Heilberufe, 1970, 22, 10, 285-288.
A teljesítmény és ráfordítás megállapítása a diagnosztikai
laboratóriumokban. EK, F 11 082
- 414) KULICH, V. - DOBRÝ, E.
Výsledky hospodaření transfuzními přípravky v
Západočeském kraji v roce 1973.
Čs. Zdrav., 1975, 23, 1, 33-36.
A vérátömlesztési eszközökkel való gazdálkodás ered-
ményei a nyugat-csehországi területen 1973-ban. EK
- KULICH, V.
Lásd: 175.
- 415) KULPAN, J. N.
Manhour management helps keep tight rein on costs.
Hospital, 1969, 113, 3, 113-115.
A munkaidővel való helyes gazdálkodás segítségével
a költségeket szoros korlátok közé lehet szorítani.
- KURDJUMOVA, K. P.
Lásd: 188.

- (416) KUROKAWA, I.
Problems in management of the central laboratory:
an economic aspect.
Jap. J. Clin. Pathol., 22(10):285, Oct 74.
A központi laboratórium üzemeltetési problémái - egy
gazdasági szempont.
- (417) KUSHLICK, A.
A method of evaluating the effectiveness of a community
health service.
Soc. and Econ. Admin., 1967, 4, 29.
Egy közösségi egészségügyi ellátó szolgálat hatékonysága
értékelésének módszere.
- (418) KUZNECOV, I. V.
K voproszu ocenki ekonomiceszkoj effektivnoszti
sznizsenija invazirovannoszti (po materialam Novokujbü-
sevszka za 1950-1971 godü)
Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1974, 0, 6, 22-25.
Az élõsdiek okozta fertõzések gyakoriságának csökkenése
miatti gazdasági kihatás értékelése (uj-kujbüsevi adatok
alapján 1960-1971 között.) EK
- (419) KÜHN, B.
Ökonomische Aspekte des Gesundheitsschutzes der Frau.
Z. Gesamte Hyg., 1970, 16, 4, 295-298.
A nõk egészségvédelmének gazdasági tényezõi.
- (420) KVALHEIM, A.
Kostnadsproblem i helsetjenesta mal og middag i
ressursstyringa.
Norsk Sykehustidende, 1975, 48, 1, 2-7.
Az egészségügy pénzügyi problémái: a forrásgazdálkodás
céljai és módszerei.

- 21) KWASBIEWICZ, J.
 Efektywna wielkość szpitali, a normy budżetowe.
 Zdrow. publ., 1969, 80, 11, 1019-1022.
 A kórházi kapacitás hatékonysága és a költségvetési normák. EK
- 22) KWON, J. K.
 On the relative efficiency of health care systems.
 Kyklos, 1974, 0, 4, 821-839.
 Az egészségügyi ellátási rendszerek relatív hatékonysága. X
- 23) LANGLOIS, L. P.
 Long-range planning to lower hospital construction and operating costs.
 Wld. Hosp., 1970, 6, 1, 39-43.
 Hosszútávú tervezés a kórházépítési és működési költségek csökkentésére. EK
- 24) LAROSE, M.
 L'analyse de la valeur et son utilisation dans le secteur hospitalier.
 Hopital d' Aujourd' hui, 1973, 19, 4, 9-13.
 A teljesítmények érték szerinti elemzése és módszerének alkalmazása a kórházi szektorban.
- 25) LAST, P. M.
 Increasing productivity in hospitals.
 Natl. Hosp., 1971, 15, 12, 39-44.
 Hatékonyság növelése a kórházakban. X
- 26) LAVE, J. R. és mások.
 A proposal for incentive reimbursement for hospitals.
 Med. Care., 11:79-80, Mar-Apr. 73.
 Javaslat kórházi ösztönző térítési rendszerre.

- (427) LAVERRIÈRE, M.
 Cout du service public en milieu hospitalier.
 Rev. Hosp. France, 1970, 34, 229, 479-503.
 A közkórházi ellátás költségei.
- (428) LAWSON, J. S.
 The evolution of evaluation in medical administration.
 The implications of escalating costs in the hospital
 and health services.
 Med. J. Aust., 2:586-8, 11 Sep 71.
 Az egészségügyi irányítás értékelésének fejlődése;
 a rohamosan növekedő költségek hatása a kórházi és
 az egészségügyi szolgáltatásokra.
- (429) LAZARUS, S. S.
 Hospital facilities utilization by patient age, sex and
 admitting service.
 Inquiry, 1973, 10, 2, 69-73.
 Hogyan befolyásolja a kórházak igénybevételét a betegek
 kora, neme és a felvételi rendszer?
- (430) LEBOWITZ, M. D.
 Population in relation to development, resources and
 health.
 Perspect. Biol. Med., 16:599-604, Summer 73.
 A lakosság kapcsolata a fejlődéssel, forrásokkal és
 az egészséggel.
- LECLERC, B.
 Lásd: 110.
- (431) LEE, J. A.
 Economic development in the Third World: some
 implications for health.
 J. Trop. Med. Hyg., 77:Suppl: 14-8, Apr 74.
 A harmadik világban végbemenő fejlődés egyes egész-
 ségügyi következményei.

- 432) LEE, M. L. és mások:
 Classification of diseases for hospital cost analysis.
 Inquiry, 9:69-72, Jun 72.
 A betegségek osztályozása a kórházi költségek elemzésének céljaira.
- LEE, S. S.
 Lásd: 341.
- 433) LEFEBVRE, C.
 Le budget en tant qu'instrument de gestion de l'hôpital.
 Hospitalia, 1972, 16, 2, 65, 67-71.
 A költségvetés, mint a kórházirányítás eszköze
- 434) LEIDELMEYER, R.
 The emergency department. A department in financial trouble or a losing proposition?
 Va. Med. Mon., 100:454-8, May 73.
 A sürgősségi osztály. Ez pénzügyi zavarral küzdő osztály vagy egy jelentőségét veszítő javaslat?
- 435) LEMBCKE, P. A. és mások:
 A proposed standard method for measuring hospital capacity.
 Public Health Reports, 74:674-683, 1959.
 Javasolt szabványmódszer a kórházkapacitás mérésére.
- 436) LENGLET, J. P.
 Is it possible to limit the increase in hospital pharmaceutical consumption?
 Lyon Med., 228:117-22, 24 Sep 72,
 Lehet korlátozni a kórházi gyógyszerfogyasztás emelkedését?

- (437) LENGWINAT, A. és mások
Über Leistung und Aufwand in ambulanten
Einrichtungen nach ausgewählten Krankheiten.
Das stationäre und ambulante Gesundheitswesen,
Berlin, VEB Verlag Volk und Gesundheit, 1968, 12, 39-51.
A járóbetegellátó-intézetek teljesítményei és ráfordításai
egyes kiválasztott betegségek vonatkozásában. EK
- (438) LENGYEL, László
Egészségügy és gazdaság.
Figyelő, 1973, 17, 16, 3. EK
- (439) Les ratios hospitaliers. Pourquoi? Comment?
Rev. Hosp. France, 1971, 35, 246, 1465-1501.
Miért és hogyan használjuk a pénzügyi normákat?
- (440) LESURE, J. D. - ROSEBROUGH, H. R.
Quantitative methods have a place in the hospital.
Hosp. Financ. Mgmt, 1974, 28, 7, 32-34, 36, 38.
A mennyiségi felmérés szerepe a kórházelemzési
módszerekben.
- (441) LEWIS, C. E.
Activities, events and outcomes in ambulatory
patient care.
N. Engl. J. Med., 280:645-649, 1969.
Feladatok, események és eredmények a járóbeteg-ellátás
területén.
- LISS, M.
Lásd: 75.
- (442) LIGHT, H. és mások.
Monitoring occupancy rates.
Hospitals, 1972, 46, 22, 53-55, 110.
Az ágykihasználás mérvének megállapítása.

- 43) LINDSAY, C. M.
 Medical care and the economics of sharing.
 Economica, 1969, 0, 144, 531-537.
 Egészségügyi ellátás és a szolgáltatások megosztott
 nyújtásának gazdaságossága.
- 44) LISZICÜN, Ju. P.
 Problemü zdravooхранenija mira. (XXII szesszija
 Vszemirnoj Asszamblei Zdravooхранenija).
 Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1969, 13, 12, 31-36.
 A világ egészségügyi problémáinak politikai, szer-
 vezési, gazdasági vonatkozásai. (Az Egészségügyi
 Világszervezet Közgyűlésének XXII. ülészaka.)
 EK, F 10 210
- 45) LOGAN, R. F. L. és mások.
 Effective management of health.
 Br. Med. J., 1971, 2, 519.
 Hatékony egészségügyi irányítás.
- 46) LOKSINA, L. V. és mások.
 K voproszu ob effektivnoszti iszpol' zovanija koek v
 sztaclonarah.
 Szov. Zdravoohr., 1971, 0, 7, 36-41.
 Az ágykihasználás hatékonysága fekvőbeteg-intézmények-
 ben. EK
- 47) LONG, M. F. - FELDSTEIN, P. J.
 Economics of hospital systems: peak loads and regional
 coordination.
 Am. Economic Rev., 57: 119-129, 1967.
 A kórházi rendszerek hatékonysága - csúcsterhelések és
 területi koordinálás.

- (448) LONGEST, B. B.
 Quality - cost considerations in general hospitals.
 J. Med. Assoc. Ga. 63:177-80, May 74.
 A minőséggel és költségekkel kapcsolatos kérdések az
 általános kórházakban.
- LONGEST, B. B.
 Lásd: 388.
- (449) LOWRY, J. C.
 Some economic aspects of oral surgery.
 Br. J. Oral Surg., 11:249-55, Mar 74.
 A szájsebészet egyes gazdasági vonatkozásai.
- (450) LUND, R. S.
 A system approach to employee incentive planning
 in hospitals.
 Hosp. Financ. Mgmt, 1970, 24, 4, 20-21, 28-29, 34.
 Ösztönző alkalmazotti bérrendszer kialakítása
 a kórházakban.
- (451) LUSK, E. J.
 Hospital investment evaluation.
 Accounting and Business Research, London, 1974,
 303-314.
 A kórházi beruházások értékelése.
- (452) LYON, T. L.
 Evaluation of heart sound screening in a rural setting;
 medical and economic effectiveness.
 J. Tenn. Med. Assoc., 67:208-10, Mar 74.
 Falusi szívszűrővizsgálatok értékelése - ezek egész-
 ségügyi és gazdasági hatékonysága.

- 453) MACDONALD, L. K. és mások.
A patient specific approach to hospital cost accounting.
Health Serv. Res., 8:102-20, Summer 73.
A kórházi költségszámolás betegre vetített megoldása.
- 454) MACKIEWICZ, M.
O miernikach jakości opieki medycznej.
Zdrow. publ., 1975, 86, 4, 359-366.
Az egészségügyi ellátás minőségének mutatói. EK
- 455) MAGRAW, R. M. és mások.
Perspectives from new schools - the costs and financing
of medical education.
N. Engl. J. Med., 289:558-62, 13 Sep 73.
Perspektívák új iskolák alapján - az egészségügyi
dolgozók képzésének költségel és finanszírozása.
- 456) MAKASEV, G. V.
Nekotorûe voproszû ekonomiki v rabote ucsrezsdenij
zdravoohraneniya.
Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1973, 17, 5, 3-9.
Az egészségügyi intézmények gazdaságosságának néhány
kérdése. EK, F 13 143
- 457) MALENBAUM, W.
Health and economic expansion in poor lands.
Int. J. Health Serv., 3:161-76, Spring 73
Egészségügyi és gazdasági fejlődés a szegények által
lakott területeken.
- 458) MALM, H. M.
Multi-hospital management: analyzing an example.
Hosp. Admin., 1973, 18, 2, 27-52.
Több kórházra kiterjedő irányítási rendszer;
egy példa elemzése.

- (459) MALOV, N. I.
K voproszu ob ekonomike zdravooohranenija.
Szov. Zdrav., 1965, 24, 22, 91-93.
Az egészségügy közgazdaságtana kérdéséhez. EK,
F 5045
- (460) MAMIE, W.
Ökonomische Forderungen an unsere Krankenhäuser.
ÖKZ, 1972, 13, 3, 165-171.
Gazdaságossági követelmények kórházainkkal szemben.
EK, F 12 147, X
- (461) MAMIE, W.
Stellenplan, Stellenbeschreibung und Kompetenzab-
grenzung als ökonomische Forderung.
Veska, 1971, 35, 10, 581-587.
Létszámterv, munkaköri leírás és hatásköri elhatárolás,
mint gazdasági követelmény. EK
- (462) MANGER-KÖNIG, L.
Analyse des Gesundheitswesens unter Berücksichtigung
bundesdeutscher Modellvorstellungen.
Krankenhaus, 1974, 66, 5, 164-169.
Az egészségügy elemzése nyugatnémet modell-
elképzelések alapján. EK
- (463) MANGER-KÖNIG, L.
Gesundheitspolitik und Krankenhäuser.
Krankenhaus, 1971, 63, 6, 233-237.
Egészségpolitika és a kórházak. EK
- (464) MANN, J. K. - YETT, D. E.
The analysis of hospital costs: a review article.
Journal of Business, 1968, 41, 0, 191-202.
A kórházi költségek elemzése - cikkáttekintés.

- (465) MANNERS, A. R.
Economics in the N. H. S.
Br. Med. J., 4(5938):233, 26 Oct 74.
A (Brit) Egészségügyi Szolgálat gazdaságossága.
- (466) MANNING, H. E. - CRAMP, D. A.
Logistics complicate planning.
Hospitals, 1973, 47, 23, 48-50.
A logisztika bonyolultabbá teszi a tervezést.
EK
- (467) MARINE, D. E. és mások.
Trends in the financing of hospital construction.
Hospitals, 48: 56, 1 Jul 74.
Kórházépítés-finanszírozási irányzatok. EK
- (468) MARKUS, T. és mások:
Hospital services centralization: final report, December 1973.
University of Strathclyde Building Performance Research Unit, Glasgow, 1973, 3. kötet.
A kórházi szolgáltatások központosításával kapcsolatos végső (1973 decemberi) jelentés.
- (469) MARLIN, P.
Le cout des soins á l'hôpital . public.
Med. Hosp., 1970, 6, 36, 6-42.
A közkórházi ellátás költségei és befolyásoló tényezői.
- (470) MARSHALL, G.
Pharmacy: clinical program may effect savings.
Hospitals, 1974, 48, 23, 79-80.
Gyógyszerészet: klinikai program megtakarítást eredményezhet. EK

- (471) MARSHALL, R. D. - SPENCER, R. I.
A more efficient use of hospital beds.
Br. Med. J., 1974, III, július 6, 27-30.
Az ágyak hatékonyabb kihasználása.
- (472) MARTI, H. R.
Betriebliche und organisatorische Massnahmen gegen
den Personalnotstand.
Krankenhausarzt, 1974, 47, 4, 198-200.
Üzemi és szervezeti intézkedések a létszámhiány
megoldására.
- (473) MARTIN, S. P. és mások.
Inputs into coronary care during 30 years: a cost-
effectiveness study.
Ann. Int. Med., 1974, 81, 3, 289-293.
Egy szívbetegosztály harminc év alatti ráfordításainak
költséggazdaságossági vizsgálata.
- (474) MATUSZEWSKI, H. és mások.
Działanie skuteczne, efektywne i ekonomiczne stacji
pogotowia ratunkowego a struktura organizacyjna
ochrony zdrowia.
Zdrow. publ., 1973, 84, 1, 81-90.
A mentőállomás hatékony és gazdaságos munkája az
egészségügyi ellátás szervezeti felépítésétől függően.
EK
- (475) MATUSZEWSKI, H. és mások.
Wstępne wyniki badań nad efektywnością zespołowej
opieki zdrowotnej na poziomie powiatu. Cz. IV. Opieka
specjalistyczna i laboratoryjno-diagnostyczna w
zintegrowanej, tradycyjnej strukturze organizacyjnej
opieki zdrowotnej.
Zdrow. publ., 1975, 86, 1, 51-56.
Egyesített egészségügyi ellátás hatékonyságának első
vizsgálati eredményei járási szinten. IV. rész.
A szakellátás és a laboratóriumi-diagnosztikai ellátás
helye az egészségügyi ellátás integrált és hagyományos
szervezetében. EK

- 476) MATUSZEWSKI, H. és mások.
 Wstępne wyniki badań nad efektywnością zespolonej
 opieki zdrowotnej na poziomie powiatu. Cz. V. Opieka
 szpitalna w zintegrowanej i tradycyjnej strukturze
 organizacyjnej opieki zdrowotnej.
 Zdrow. publ., 1975, 86, 2, 137-141.
 Egyesített egészségügyi ellátás hatékonyságának első
 vizsgálati eredményei járási szinten. V. rész. A kór-
 házi ellátás integrált és hagyományos felépítése. EK
- 477) MAUER, G. W. - BORSINI, R. J.
 Salary increases based on merit rather than tenure can
 increase a hospital efficiency.
 Hospitals, 1973, 47, 1, 90, 93.
 Az érdem, nem pedig a szolgálati idő alapján történő
 bérmegállapítás növelheti a kórházi munka hatékony-
 ságát. EK, F 13 218
- MAY, J. J.
 Lásd: 17.
- 478) MAY, J. J. és mások:
 Physician productivity and the hospital.
 Inquiry, 1969, 6, 3, 57-78.
 Az orvosok teljesítménye és a kórház.
- MAYNARD, H. B.
 Lásd: 778.
- MÁNYI, G.
 Lásd: 7.

- (479) MC CARTNEY, R. A. és mások.
Reducing linen costs: a systems approach.
Hospitals, 47:94-5 passim, 16 Feb 73
A textilköltségek csökkentésének egy megoldási
módszere. EK
- MC CUTCHEON, J. C.
Lásd: 140.
- (480) MC EWIN, R.
Measuring achievement: setting standards.
Natl. Hosp., 1971, 15, 12, 8-10.
Normák meghatározása, mint a teljesítmények
megállapításának eszköze.
- (481) Mc INTOSH, W. G.
Expenditures on personal health care, a/ Canada
1965-70.
J. Can. Dent. Assoc., 38:347 passim, Oct 72.
A betegek egészségügyi kiadásai; a/ Kanada 1965-1970
- (482) Mc NERNEY, W. J. és mások:
Hospital and medical economics - A study of population
services, costs, methods of payment and controls.
Chicago, Hospital Research and Educational
Trust, American Hospital Association, 1962.
Kórházi és egészségügyi gazdaságosság - tanulmány a
lakosságról, szolgáltatásokról, költségekről, fizetési
és ellenőrzési módszerekről.
- (483) MEAGHER, M. W. és mások
Intermediate benefit analysis.
Am. J. Public Health, 62, 1315-6, Oct 72.
A közvetítő (külső szakértő, szerv) igénybevétele
előnyeinek elemzése.

- 84) Measurement of health levels.
Geneva, World Health Organization, 1957.
Az egészségügyi színvonal mérése.
- 85) MEDUSA, G.
L'assistenza ospedaliera la riforma.
Problemi della Sicurezza Sociale, 1973, 28, 1, 7-21.
Fekvőbeteg-ellátás a kórházreform után.
- 86) MENYSIKOV, V. V.
Economic analysis of the work of clinical diagnostic laboratories (by way of discussion)
Lab. Delo, 4: 247-51, 1973.
A klinikai diagnosztikai laboratóriumok munkájának gazdasági elemzése.
- 87) MERRILL, M. H.
Planning and organization of health care services.
Wld Hosp., 1975, 11, 2/3, 68-72.
Egészségügyi szolgáltatások tervezése és szervezése. EK
- 88) MESKIN, L. H.
Developing dental teams for increased harmony and productivity.
Int. Dent. J., 24(4): 467-75, Dec 74.
Fogászati munkacsoportok létrehozása az összhang és a termelékenység fokozása érdekében.
- 89) MESTRE LAZZOLI, A.
Posibilidades técnicas y limitaciones económicas del material disponible.
Estudios sobre Hospitales, 1972, 0, 53, 45-47, 49.
Az egyszerűhasználatos cikkek technikai lehetőségei és gazdasági határai.

- (490) Metodika izucsenija ekonomicseszkov effektivnosti
likvidacii ot del' nüh zabojevanij.
Szemaskóról elnevezett Összövetségi Társadalom-
egészségügyi és Egészségügyi Szervezési Tudományos
Kutatóintézet, Moszkva, 1969. Kézirat.
Egyes betegségek felszámolása gazdasági kihatásának
kutatási módszertana. F 10 277, X
- (491) MIGUE, J. L. - BELANGER, G.
L'efficacité des hopitaux: diagnostic.
Rev. hosp. France, 1972, 36, 248, 173-189.
A kórházi hatékonyság ismérével. X
- (492) MIMPRISS, T. J. és mások.
The economics of inhalation anaesthesia.
Anaesthesia, 29:37-2, May 74.
A belégzéses anesztézia gazdaságossága.
- (493) MISCHLEY, W. A. - SPUEHLER, N.
Financial management: complex data in a simple
graphic formula.
Hospitals, 1974, 48, 23, 46-49.
Pénzgazdálkodás: komplex adatok kimutatása egyszerű
grafikus formában. EK
- (494) Modell för att beräkna utgifter och kostnader
inom hälso-och sjukvårdräkneexempel.
Stockholm, SPRI Rapport, 1971, 25.
A kórházi kiadások és költségek kiszámítási modellje.
- (495) MOHRDIECK, M. - SCHACHT, J.
Plaste in der Medizin - als ein Beitrag zur Erhöhung
der Effektivität der Arbeitsleistung im Gesundheitswesen.
Heilberufe, 1968, 20, 10, 297-280.
Műanyagok az orvostudományban, mint a munka-
teljesítmény hatékonysága növelésének eszköze.
EK, F 9107

- 96) Monopoly in medicine.
N. Engl. J. Med., 288:268-9, 1 Feb 73.
Monopólium a gyógyászatban.
- 97) MOORE, R. D.
Proceedings: finance and manpower considerations.
Br. J. Radiol., 47 (561):632, Sep 74.
Pénzügyi és munkaerőmegfontolások.
- 98) MOORE, J. P.
Renovation and expansion of health facilities:
cost primarily determines feasibility.
Hospitals, 48: 111-4, 1 Feb 74.
Egészségügyi intézetek felujtása és bővítése - a pénz-
ügyi lehetőségek döntően meghatározzák a mikénti meg-
oldást. EK
- 99) MOORE, G. T. - BONNANO, R.
Health center impact on hospital utilization.
JAMA, 1974, 228, 3, 332-333.
Egy egészségügyi központ hatása a kórházkihasználásra.
- 00) MOORES, B.
Incentive bonus schemes: a retrograde step?
Hospital, 1969, 65, 11, 388-391.
Ellenkező hatást gyakoroltak az ösztönző bérezési rend-
szerek?
- 01) MOORES, B.
Nursing expenditure variables in mental illness and
mental subnormality hospitals.
Nurs. Times, 68: Suppl: 177-80, 9 Nov 72.
Ápolási kiadási variánsok az elmebetegek és a
gyengeelméjűek kórházaiában.

- (502) MORAN, A. D.
Reducing hospital clinical lab. costs through increased outpatient testing.
Hosp. Progr., 55:96-101, Feb 74.
A kórházi klinikai laboratóriumi költségek csökkentése a járóbetegek fokozott ellenőrzésén keresztül.
- (503) MORGAN, D. —
Special report: hospitals and inflation.
Dimens. Health Serv., 51:10A-10D, Aug 74.
A kórházak és az infláció - különjelentés.
- (504) MORIER-GENOUD, J.
On demande au médecin de faire des économies, veuillez me dire comment vous pouvez m'aider?
Veska, 1974, 38, 1, 17-19.
Hogyan segítheti elő az orvos az egészségügyi ellátás hatékonyságát? EK, F 14 105, X
- (505) MORSE, E. V. és mások:
Hospital costs and quality of care: an organizational perspective.
Milbank Memorial Fund Quarterly, 1974, 52, 3, 315-346.
Kórházi költségek és az ellátás minősége - egy szervezeti perspektíva.
- (506) MOUNTIN, J. W. és mások:
Brunswick-Greenville Health Administration Studies, Nos. 1-9: Effectiveness and economy of county health department practice. No. 1 - Mountin: Description of study.
Public Health Reports, 49:1232-1241, 1934.
Brunswick-Greenville Egészségügyi Vezetési Tanulmányok, 1-9; Hatékonyság és eredményesség megyei szinten, 1. sz.; Mountin: Tanulmány ismertetés

- 7) MOUNTIN, J. W. és mások:
Factors that influence hospital occupancy.
Hospitals, 15:18-25, March, 1941.
A kórházak igénybevételét befolyásoló tényezők. EK
- 8) MOUNTIN, J. W. és mások:
Prevailing ratios of personnel to patients in hospitals offering general care.
Hospitals, 12:42-47, Nov 1938.
Az általános kórházi személyzet aránya a betegekhez. EK
- 9) Möglichkeiten und Grenzen der Spitalleistungen.
Veska, 1973, 37, 6, 353-357.
Lehetséges kórházteljesítmények és azok határai -
kórházi létszámtervezési tanulmány. EK, F 13 271
- MUCSIEV, G. Sz.
Lásd: 28.
- 0) MUDANO, S. A.
Better bed utilization provides more efficient patient care.
South. Hosp., 1969, 37, 7, 6-8.
Az ágyak jobb kihasználásával fokozni lehet a betegellátás hatékonyságát.
- 1) MUELLER, H. F. és mások.
Medical services - demand versus need: a comment.
Am. J. Public Health, 64:54-7, Jan 74.
Egészségügyi szolgáltatások; az igények szembeállítva a szükségletekkel - kommentár.
- 2) MULLER, C. F.
Economic analysis of medical care in the United States. Some significant concepts and aspects.
Am. J. Public Health, 1961, 51: 31-42.
Az USA egészségügyi ellátásának gazdasági elemzése. Néhány jelentős koncepció és szempont.

- (513) MUNCH, J.
Let's involve nurses in budget planning.
Hospitals, 48:75 passim, 16 Feb 74.
Vegyenek részt az ápolónők a költségvetés tervezésében.
EK
- (514) MUR, J. M. és mások.
Les étudiants en premiere année de médecine et leur
approche de quelques problemes d'économie médicale.
Gestions hosp., 1973, 0, 125, 489-492.
Elsőéves orvostanhallgatók és egészségügyi gazdasági
problémák. EK
- MURESÁN, P.
Lásd: 339.
- (515) MUSHKIN, S. J.
Health as an investment.
Journal of Political Economy, 1962, 70, 0, 129-157.
Az egészség, mint beruházás.
- (516) MÜLLER, H. W.
Krankenhaus und Gesundheitspolitik.
Krankenhaus, 1974, 66, 1, 1, 2, 4-7.
Kórház és egészségpolitika. EK
- (517) NAVARRO, J.
In screening for childhood abnormalities profitable?
Nouv. Presse Med., 3:830-1, 30 Mar 74.
Kifizetődő a gyermekkori rendellenességek szűrőviz-
sgálata?
- (518) NAVARRO, V.
The underdevelopment of health or the health of
underdevelopment: an analysis of the distribution of
human health resources in Latin America.
Int. J. Health Serv., 4:5-27, Winter 74.
Az egészségügyi helyzet elmaradottsága vagy az elmaradottak egészségi állapota - az emberi egészségügyi források megoszlásának vizsgálata Latin Amerikában.

- 519) NEHM, J.
 Medical personnel after joining the Common Market.
 Fra Sundhedsstyr., 6: 94-6, Jan 73.
 Az egészségügyi dolgozók helyzete a Közös Piachoz
 történt csatlakozás után.
- 520) NEUBACHER, E. - SCHYRA, B.
 Das Verhältnis von stationärer Verweildauer und
 Bettenausnutzungsgrad - ein Vergleichsfaktor
 der Effektivität klinischer Einrichtungen.
 Das stationäre und ambulante Gesundheitswesen,
 Berlin, VEB Verlag Volk und Gesundheit, 1968, 12, 33-38.
 Az ápolási idő és az ágykihasználás kapcsolata, mint a
 fekvőbetegellátó-intézetek hatékonysága
 megállapításának tényezője. EK, F 10 058.
- 521) NEUHAUSER, D.
 The relationship between administrative activities and
 hospital performance.
 Chicago, Centre for Health Administration Studies,
 1971, IX, 116.
 A kórházvezetés és a teljesítmények közötti kapcsolat.
- 522) NEUHAUSER, D. - TURCOTTE, F.
 Cost and quality of care in different types of hospitals.
 Annals of the American Academy of Political and
 Social Science, 1972, 399, januar 50-61.
 Költség- és betegellátási szint különböző típusú kór-
 házakban.
- 523) NEUMANN, B. R.
 A financial analysis of a hospital merger:
 Samaritan Health Service.
 Med. Care, 12 (12): 983-98, Dec 74.
 Kórházösszevonás következményeinek pénzügyi elemzése;
 A Szamaritánus Egészségügyi Ellátó Szolgálat.

- (524) NEUMANN, F.
Time discipline.
Orv. Hetilap, 114:2421-3, 7 Oct 73.
Időfegyelem. EK
- (525) NEVEUX, J. Y.
Opinions d'un médecin hospitalier.
Gestions hosp., Paris, 1973, 0, 131, 1407-1418.
Egy kórházi orvos véleménye a kórházi "termelésről"
és "termelékenységről". (Helyénvaló-e az egészségügyben
"termelésről" és "termelékenységről" beszélni?) EK
- (526) NEWELL, D. J.
Hospital bed usage.
Br. J. Hosp. Med. 1970, 3, június, 915-917.
A változó ágykihasználás.
- (527) NEWHOUSE, J. P.
Toward a theory of non-profit institutions: an economic
model of a hospital.
Am. Economic Rev., 1970, 60, 0, 64-74.
A nem haszonszerzésű profilu intézmények elmélete
felé - egy kórház gazdasági modellje.
- (528) N. H. S. economics
Br. Med. J., 1:46, 12 Jan 74.
A (Brit) Egészségügyi Szolgálat gazdaságossága.
- (529) NIEDUSZYNSKI, M.
Problemy ekonomicznej zdrowia.
Zdrow. publ., 1975, 86, 11, 943-956.
Az egészségügy gazdaságosságának problémái. EK, X

- (530) NIEUWENHUIZEN, C. L.
The patient in the Common Market: The Netherlands
Br. Med. J., 4: 397, 17 Nov 73.
A Közös Piac országainak betegei; Hollandia.
- (531) OBERHOFER, F.
Analyse der Leistungs - und Kostenstrukturen von
Röntgenabteilungen in Akut - Krankenhäusern.
Krankenhaus, 1973, 65, 2, 57-67.
A teljesítmények és költségek elemzése az akutkórházak
röntgenosztályain. EK
- OBERHOFER, F.
Lásd: 179.
- (532) OBRANT, O.
Is a urological specialist economically justified in
county hospitals?
Lakartidningen, 71(37): 3374-5, 11 Sep 74.
Gazdaságilag indokolt-e urológus szakorvos állandó
foglalkoztatása megyei kórházakban?
- (533) O'BRIEN, M. D.
Productivity schemes: some problems.
Hospital, 1969, 65, 11, 380-384.
Problémák a teljesítménytervekkel kapcsolatban.
- (534) OMNES, L. és mások:
Production et productivité.
Gestions hosp., 1973, 0, 130, 1207-1230.
Kórházi teljesítmény és hatékonyság. EK
- (535) Organisation von Leistungsanforderung und
Leistungserfassung mit maschinenlesbaren Belegen.
Krankenhaus, 1968, 60, 11, 439-448.
A teljesítmények előírásának és megállapításának meg-
szerzése gépi feldolgozásra alkalmas bizonylatokkal. EK

- (536) OTTO, H.
Wie kann die Effektivität der Investitionen erhöht werden?
Einheit, 1974, 29, 3, 360-364.
Hogyan növelhető a beruházások hatékonysága?
(Tartalmi összefoglaló a Műsz. Gazd. Inform., Beruh-Fejl
1974/8 számában, 1-5 old.) EK
- (537) OYEJIDE, A.
Efficiency of public enterprise in the provision of
hospital services.
Natl Hosp., 1974, 18, 4, 28-33.
A közkórházak szerepe a kórházi szolgáltatások
hatékonyságában.
- (538) PACCAGNELLA, B.
Possibilità e condizioni per una maggiore efficienza
e produttività dei servizi sanitari ospedalieri.
Ospedale, 1971, 24, 5, 148-151.
Kórházi ellátás hatékonysága emelésének lehetőségel,
ill. feltételei. EK, F 12 228
- PACE, D. W.
Lásd: 355.
- (539) PACKER, A. H.
Applying cost - effectiveness concepts to the
community health systems.
Op. Res., 1968, 16:227-253.
A ráfordítás-eredményarány vizsgálata a közösségi
egészségügyi rendszerekben.
- (540) PACKER, A. H. - SHELLARD, G. D.
Measures of health-system effectiveness.
Op. Res., 1970, 18, 1067-1070.
Az egészségügyi rendszerek hatékonyságának mérése.

- (541) PANTRIDGE, J. F. - GEDDES, J. S.
A mobile intensive-care unit in the management of myocardial infarction.
Lancet, 1967, II., 27.
Mozgó intenzív betegellátó szolgálat a szívinfarktus gyógyításának szolgálatában.
- (542) PARKHOUSE, J.
The economics of medical education - national and international.
Br. J. Med. Educ., 6:84-6, Jun 72.
Az egészségügyi dolgozók országos és nemzetközi képzésének gazdaságossága.
- (543) PASCAL, J.
Radiographie d'un bureau central de rendez-vous: une expérience de l'assistance publique á l'hôpital Louis-Mourier.
Hôpital á Paris, 1972, 0, 10, 347-355.
A Louis-Mourier kórház betegberendelő irodájának működésével kapcsolatos tapasztalatok.
- (544) PAULUS, J. C.
Reflexions sur le produit hospitalier.
Gestions hosp., 1973, 0, 125, 465-468, 470, 472-474.
A kórházi teljesítmények értékelésével kapcsolatos megfontolások. EK
- (545) PAULY, M. V.
Hospital capital investment: the roles of demand, profits and physicians.
J. Hum. Resour., 1974, 9, 1, 7-20.
A szükséglet, nyereség és az orvosok szerepe a kórházi beruházásoknál.

- (546) Paying for research.
Br. Med. J. , 2:685, 29 Jun 74.
A kutatások ára.
- PEARSON, N. G.
Lásd: 23.
- (547) PEDERSEN, A.
The patient in the Common Market. Denmark.
Br. Med. J. , 4:397-8, 17 Nov 73.
A Közös Piac országainak betegei. Dánia.
- PELLETIER, R. J.
Lásd: 724.
- (548) PENE, P.
Medical economics.
Nouv. Presse. Med. , 1:1969-71, 26 Aug 72.
Az egészségügy gazdaságossága.
- (549) PERLMAN, M.
The economics of health and medical care; proceedings of
a conference held by the International Economic
Association at Tokyo.
London, Macmillan, 1974, XXII, 547.
Az egészségügyi ellátás gazdaságossága; a Nemzetközi
Gazdasági Társaság tokiói konferenciája.
- (550) PEUKER, P.
Ökonomie im Gesundheitswesen sozialistischer Länder.
Soz. Finanzw. , 1975, 0, 15, 48-49.
A szocialista országok egészségügyének gazdaságossága.
EK

- 551) PHILLIP, J.
Hospital costs. A new perspective on cost inflation.
Hospitals, 47:41-5, 1 Oct 73
A kórházi költségek rohamos emelkedésének új kilátásai. EK
- 552) PHILLIPS, D. F.
New demands of nurses.
Hospitals, 48(18):41-4, 16 Sep 74.
Új követelmények az ápolóknál kapcsolatban. EK
- 553) PHILLIPS, D. F.
Hospitals and cost controls: road to crisis.
Hospitals, 48: 42a-42d, 16 Feb 74.
Kórházak és költségellenőrzés; út a krízishez. EK
- 554) PINCIROLI, F.
L'automazione ospedaliera nella soluzione dei problemi della salute.
Ospedali d' Italia, 1973, 10, 3, 124-143.
A kórházi automatizálás, mint az egészségügyi feladatok megoldásának egyik eszköze.
- 555) PINI, G.
La determinazione dei costi di alcuni servizi.
Ospedali d' Italia, 1970, 7, 1, 45-52.
Egyes szolgáltatások költségeinek megállapítása.
- 556) PINJASKO, R. M. és mások
Development and achievements of pharmaceutical science in the field of the organization and economics of pharmacy in the Ukraine.
Farm.Zsurn., 29:33-8, 1974.
A gyógyszerészeti tudomány fejlődése és vívmányai a szervezés és gazdálkodás területén Ukrajnában.

- (557) PIOTET, G.
La lutte contre l' explosion de frais - le controle de la
gestion hospitaliere.
Veska, 1973, 37, 9, 526-528.
Küzdelem a költségek rohamos emelkedése ellen - a kór-
ház üzemelésének megfelelő irányítása. EK
- (558) PLASCHKA, R.
A betegségek elleni küzdelem a gazdaságosság
szempontjából.
Wirtschaftswissenschaft, 1969, 0, 5, 719-735. F 9187
- (559) PLATOU, C. N. és mások.
The consector theory of hospital development.
Hosp. Admin., 1973, 18, 2, 61-75.
Kórházhálózat bővítés a szektor elv alapján.
- (560) PLETINSZKIJ, V. I.
Ob ekonomicseszkoy podgotovke rukovoditelej
zdravoohranenija i ekonomicseszkij pokazateljah
dejatel'noszti medicinszkij ucsrezsdenij.
Szov. Zdravoohr., 1973, 0, 3, 51-54.
Az egészségügyi vezetők gazdasági képzése és az
intézetek tevékenységének gazdasági mutatói.
EK, F 13 131, X
- (561) PLETINSZKIJ, V. I.
O pokazatele sztoimoszti sztacionarnogo lecsenija
i ekonomicseszkoy effektivnoszti iszpol' zovaniya koecsno-
'fonda v szel'szkom rajone.
Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1974, 0, 2, 15-19.
A kórházi ápolás és az ágykihasználás gazdasági
hatékonyágának mutatói mezőgazdasági vidéken. EK

- 562) POELS, A. T. J.
De invloed van de financiering op de beoefening
van de gezondheidszorg.
Ziekenhuis, 1973, 3, 6, 341-348.
A finanszírozás kihatása az egészségügyi ellátásra.
- 563) POGGI, E.
Standard di efficienza di un servizio di pronto
soccorso ospedaliero.
Ospedale, 1975, 28, 2, 35-43.
Kórházi sürgősségi szolgálat hatékonysági szintjének
mutatói. EK
- 564) POLE, J. D.
Programmes, priorities and budgets.
Br. J. Prev. Soc. Med., 28(3): 191-5, Aug 74.
Programok, fontossági sorrendek és költségvetések.
- 565) POLK, H. C. és mások:
Should economic factors contribute to medical
therapeutic decisions?
J. Ky Med. Assoc., 72:334-6, Jun 74.
Játszanak-e szerepet a gazdasági tényezők a gyógyá-
szati döntésekben?
- 566) POPOV, G. A.
Principles of health planning in the USSR (Public
Health Papers 43)
Geneva, World Health Organization, 1971, 172 pp.
Az egészségügyi tervezés alapelvei a Szovjetunióban.
EK, C 2956
- 567) POPOV, G. A.
Voprosy teorii i metodiki planirovaniya zdravoochranenia.
Moszkva, Medicina, 1967, 368 pp.
Az egészségügyi tervezés elméletének és módszerének
kérdései. EK, B 1823

- (568) PORTOS, J. L.
The patient in the Common Market. France.
Br. Med. J., 4: 396-7, 17 Nov 73.
A Közös Piac országainak beteget, Franciaország.
- (569) POWERS, A. M.
Cost - containment program leads to significant savings.
Hosp. Top., 1970, 48, 3, 31-32, 38.
A költségsökkentési program jelentős megtakarításhoz vezet.
- (570) PRIMROSE, D. A.
Differential costs of care in a mental deficiency hospital in Scotland.
Br. J. Psychiatry, 121:623-6, Dec 72.
Különböző költség szintek az elmefogyatékosok egy skóciai kórházában.
- (571) PRIMS, A. V. - DELESIE, L. B.
Economic efficiency of hospitals and their ancillary services.
Hosp. Admin., 1975, 20, 2, 30-46.
A kórházak és járulékos szolgáltatások gazdasági hatékonysága.
- (572) Prophylaxis - seen from an economist's viewpoint.
Zahnärztl. Mitt., 1974, 64, 19, 997-998.
Megelőzés - a közgazdász szemszögeből.
- (573) PRUSSIN, J. A.
The Columbia Medical Plan, HMO s: organizational and financial models.
Hosp. Progr., 55:33-5, Apr 74.
A kolumbiai egészségügyi terv - egészségvédelmi szervezeti és pénzügyi modell.

- 574) PRUVOST, R.
 Essai d'application à l'hôpital de l'approche système.
 Veska, 1975, 39, 1, 21-31; 2, 53-63.
 Tanulmány a betegellátás hatékonyságáról; I-II. rész. EK
- 575) PUCKETT, R.
 Questionnaires aid in analysis of department's effectiveness.
 Hospitals, 1973, 47, 12, 89-90.
 A kérdőív, mint az osztályok működése hatékonyságának elemzési segédeszköze. EK
- 576) PUSZTOVOJ, I. V.
 Csto ponimat' pod ekonomikoj szovetszkogo zdravooхранenija?
 Szov. Zdrav., 1964, 23, 11, 8-12.
 Mi értendő a szovjet egészségügy közgazdaságtanán?
 EK, F 4318
- 577) QUERIDO, A
 The efficiency of medical care.
 Leiden, H. E. Stenfert Kroese N. V., 1963.
 Az egészségügyi ellátás hatékonysága.
- 578) RAFFERTY, J. és mások.
 Communication: comparison of for-profit and nonprofit hospitals: a re - evaluation.
 Inquiry, 1974, 11, 4, 304-311.
 A nyereségre dolgozó és a nem haszonszerzési profilu kórházak összehasonlításának újraértékelése.
- RAIHALL, D. T.
 Lásd: 272.
- 579) RAJKOWSKI, Z. - JACHOWICZ, R.
 Warunki i efekty działania szpitali powiatowych.
 Szpitaln. pol., 1973, 17, 3, 115-119.
 A járási kórházak működésének feltételei és eredményei.
 EK, F 14 070

- (580) RAMGE, C.
Effizienzverbesserung im Pflegedienst durch Umstrukturierung der pflegerischen Versorgung. Krankenhaus, 1974, 66, 5, 200-204.
Az ápolás hatékonyságának növelése a szolgálat átszervezése útján. EK
- (581) RAMPOLLA, V.
Il sistema integrato ospedaliero.
Tecnica e Metodologia Economale, 1970, 16, 2, 213-246.
Az integrált kórházi rendszer - több kórház által közösen használt komputer-rendszer szakmai és gazdasági előnyei.
- (582) RAO, M. N. és mások.
Economics of health care in India. Cost of education in public health at postgraduate level.
Indian J. Public Health, 15:69-73, Apr 71.
Az egészségügyi ellátás gazdasági kérdései Indiában; egészségügyi diplomások továbbképzésének költségei.
- (583) RASKE, K.
Economic stabilization program: hospitals near goal.
Hospitals, 47:45-50, 16 Mar 73.
A gazdasági stabilizációs program segíti a kórházakat céljaik elérésében. EK
- (584) RASKE, K.
The components of inflation: an analysis of the causes of increases in hospital costs.
Hospitals, 1974, 48, 13, 67-70.
Az infláció összetevői: a kórházi költségek emelkedése okainak vizsgálata. EK
- (585) RASKE, K. és mások.
Hospital operating margins.
Hospitals, 1975, 49, 1, 22.
Összevont kórházak működése. EK

RASKE, K. E.

Lásd: 186.

RATHBUN, P. W.

Lásd: 162.

86)

REDER, M. W.

Some problems in the economics of hospitals, 1965.

Am. Economic. Rev., 1965, 55:472-480.

A kórházak gazdaságosságának egyes problémái.

87)

Reducing unproductive working time.

Schweiz. Monatsschr. Zahnheilkd., 84:71-2, Jan 74.

Az improduktív munkaidő csökkentése.

88)

REEMTSMA, K. és mások.

The economics of instant medical news.

N. Engl. J. Med., 290:439-42, 21 Feb 74.

Az azonnali egészségügyi információ gazdasági jelentősége.

89)

REEVES, R. F.

Cost containment through preventive maintenance.

South Hosp., 1974, 42, 11, 15-16, 24.

Költségcsökkentés tervszerű megelőző karbantartáson keresztül.

90)

REHROPP, B. W.:

Verfahren zur Ermittlung von Rationalisierungskennzahlen.

Industr. Engin., 1974, 4, 1, 33-41.

Racionalizálási mutatómeghatározási módszerek.

91)

REISMAN, A. és mások:

Economic and management considerations in the practice of team dentistry.

Dent. Clin. North. Am., 18(4):797-809, Oct 74.

A munkacsoport-módszerrel kapcsolatos gazdasági és vezetési szempontok a fogászatban.

- (592) Report of the fifty-sixth Ross Conference on pediatric research-Assessing the effectiveness of child health services.
Columbus, Ohio, Ross Laboratories, 1967.
Jelentés a gyermekgyógyászati kutatási 56. Ross Konferenciáról - A gyermekegészségügyi ellátás hatékonyságának értékelése.
- (593) REVANS, R. W.
Research into hospital management and organization. Milbank Memorial Fund Quarterly, 1966, 44: No. 3, Part 2, 207-248.
Kórházvezetési és szervezési tanulmány.
- (594) RHODES, P.
New alternatives in the N. H. S: II. What advances in treatment can we afford? Criteria for introducing technical advance.
Br. Med. J., 4(5940):327-33, 9 Nov 74.
Új alternatívák a (Brit) Egészségügyi Szolgálatban.
II. Milyen előrehaladást tudunk biztosítani a kezelés területén? A műszaki fejlesztés végrehajtásának kritériumai.
- (595) RHU, H. S. és mások.
Economics of ambulatory surgical gynecology. Clin. Obstet. Gynecol., 17(3): 291-4, Sep 74.
A nőgyógyászati ambuláns sebészet gazdaságossága.
- (596) RICE, D. P.
Health care research in social security. Milbank Memorial Fund Quarterly, 1974, 52, 3, 225-230.
Egészségügyi kutatás a társadalombiztosítás keretében.

- 597) RICHAU, H.
Die Finanzierung der staatlichen Krankenhäuser in der Deutschen Demokratischen Republik auf der Grundlage von Leistungskennziffern.
Das stationäre und ambulante Gesundheitswesen
Berlin, VEB Verlag Volk und Gesundheit, 1967, 9, 76-126.
Teljesítménytől függő finanszírozás az NDK állami kórházaiban. EK, F 8176
- 598) RICHAU, H.
Entwicklungstrends von Leistungs- und Aufwandskennziffern in Krankenhäusern.
Hellberufe, 1971, 23, 12, 358-364.
A kórházi teljesítmény- és ráfordításmutatók alakulásának irányzatai. EK, F 12 053
- 599) RICHAU, H.
Ergebnisse von Untersuchungen über Leistungs- und Aufwandskennziffern im stationären und ambulanten Bereich.
Hellberufe, 1969, 21, 2, 43-47.
A teljesítmény- és ráfordításmutatókkal kapcsolatos vizsgálatok eredményei a fekvő- és járóbetegellátás területén. EK, F 9060
- 600) RITSEMA VAN ECK, H. J. - HUGENHOLTZ, P. G.
Automatic interpretation of the electrocardiogram.
Hart Bull., 1974, 5, 5, 116-121.
Az elektrokardiogram automatikus értékelése.
- 601) RO, K.
Interactions among variables affecting hospital utilization.
Health Serv. Res., 1973, 8, 4, 298-308.
A kórházak kihasználását befolyásoló tényezők kölcsönhatása.

- (602) RO, K. K. - AUSTER, R.
An output approach to incentive reimbursement for hospitals.
Health Serv. Res., 1969, 41, 3, 177-187.
A kórházi szolgáltatások utáni térítés mérvének megállapítása az elért eredmények alapján.
- (603) ROBBIANI, L.
Quanta costa un malato.
Ospedali d'Italia, 1969, 6, 11, 1105-1111.
Mennyibe kerül ténylegesen egy beteg?
- (604) ROBERTS, J. A.
Economic evaluation of health care: a survey.
Br. J. Prev. Soc. Med., 28(3):210-6, Aug 74.
Áttekintés az egészségügyi ellátás gazdasági értékeléséről
- ROBERTS, J. L.
Lásd: 145.
- (605) ROBERTS, R. L.
Hospitals continue to grow despite federal cutbacks.
J. Maine Med. Assoc., 65:103-4, May 74.
A kórháznagyság emelkedik az állami támogatás csökkenése ellenére.
- (606) RODGERS, C. W. és mások:
Biorhythms: three tests of the predictive validity of the "critical days" hypothesis.
Int. J. Chronobiol., 2(3):247-52, 1974.
Bioritmus: a "kritikus napok" feltételezés előrejelzéses érvényességének három ellenőrzési módszere.

- 607) ROEMER, M. I.
Evaluation of community health centres (Public Health Papers 48)
Geneva, World Health Organization.
A közületi egészségügyi központok értékelése.
- 608) ROEMER, M. I.
The effect of staff organization on hospital performance.
Hospitals, 1971, 45, 18, 70-71.
A munkaerőszervezés hatása a kórházi teljesítményekre.
EK
- 609) ROEMER, M. I. és mások.
A proposed hospital quality index: hospital death rates adjusted for case severity.
Health Serv. Res., 1968, 3:96-118.
Egy javasolt kórházi színvonalmutató: kórházi halálozási arány, az esetek súlyosságának figyelembevételével.
- 610) ROGATZ, P.
In the light of public scrutiny.
Hospitals, 1973, 47, 16, 42-46.
A közérdeklődés fényében – meg kell vizsgálni az egészségügyi ellátás színvonalát. EK
- ROGATZ, P.
Lásd: 259.
- 611) ROJTMAN, M. P.
Metodü izmerenija ekonomiceszkov effektivnoszti v zdravoohranenii i nekotore rezul'tatü ih primenenija v SzSzsZR.
Szov. Zdravoohr., 1975, 0, 6, 8-13.
A gazdasági hatékonyság mérésének módszerei az egészségügy területén és alkalmazásuk eredményei a Szovjetunióban. EK, F 14 289, X

- (612) RONZOLANI, V.
 Le governabilità della spesa con la riforma sanitaria.
 Ospedali d' Italia, 1973, 10, 3, 145-156.
 A költségek ellenőrzése egészségügyi reformokkal.
- ROSE, J.
 Lásd: 654.
- ROSEBROUGH, H. R.
 Lásd: 440.
- (613) ROSENFELD, N.
 Renovation and expansion of health facilities;
 off - site services effect economy.
 Hospitals, 48:93-6, 1 Feb 74.
 Az egészségügyi intézmények felújítása és bővítése -
 a külső szolgáltatások igénybevételének kihatása a
 gazdaságosságra. EK
- (614) ROSOFF, C. B.
 Controlling the cost of hospital care.
 Arch. Surg., 108:141, Feb 74.
 A kórházi ápolási költségek ellenőrzése.
- (615) ROSS, A. - BOYLE, R. L.
 Urban - rural exchange programs: sharing of services
 and staff between urban referral centers and rural
 hospitals can benefit both institutions.
 Hospitals, 1972, 46, 14, 55-59.
 Programcsere város - vidék között; a szolgáltatások
 megosztott nyújtása és a személyzet közös foglalkoztatása
 előnyös mind a városi beutaló központok, mind pedig
 a vidéki kórházak részére. EK

- 616) ROSS, S. K.
Home for the weekend?
Health Bull., 1969, 27, 4, 38-39.
Célszerű-e a betegeket a hétvégeken hazaengedni?
- 617) ROTH, J. A.
The necessity and control of hospitalization.
Soc. Sci. Med., 1972, 6, 4, 425-446.
A kórházi felvételek szükségességének ellenőrzése.
- 618) ROWITZ, L. és mások.
An approach to the evaluation of clinical services.
Ment. Retard., 1974, 12, 4, 6-9.
A klinikai szolgáltatások értékelésének egyik módszere.
- 619) ROZENFEL' D, D. B. és mások.
Ob' em i harakter vnebol' nicsnüh dezinfekcionnüh
meroprijatij i szrednie zatratü rabocsego vremeni na
ih provedenie.
Sov. Zdravoochr., 1973, 0, 5, 31-34.
Kórházon kívüli fertőtlenítő eljárások mérve és jellege,
a munkaidővel kapcsolatos átlagos kiadások. EK
- 620) RÖSCH, G.
L'économie des services de soins médicaux en France.
Consommation, 1969, 15, 1, 48-69.
Az egészségügyi ellátás gazdaságtana Franciaország-
ban. - 1. rész. F 10 063
- 621) RÖSCH, G.
L'économie des services de soins médicaux en France.
Consommation, 1969, 15, 2, 3-35.
Az egészségügyi ellátás gazdaságtana Franciaországban.
2. rész. F 10 108

- (622) RÖSCH, G.
Aspects économiques d'un droit à la santé.
Cahiers Laennec, 1967, 12 p.
Az egészséghez való jog gazdasági vonatkozásai.
- (623) RUCHLIN, H. S. és mások.
Hospitals that fail are often the small ones.
Mod. Hosp., 1973, 120, 6, 61-64.
A leggyakrabban a kis kórházak szüntetik be működésüket.
- (624) RUCKER, T. D.
Economic problems in drug distribution.
Inquiry, 9:43-50, Sep 72.
A gyógyszereléssel kapcsolatos gazdasági problémák.
- (625) RUDERMAN, A. P.
"The rationalization of health services: a universal
priority" - a comment.
Inquiry, 9:72-3, Mar 72.
"Az egészségügyi szolgáltatások racionalizálása: egy
általános elsőbbség" - hozzászólás.
- (626) RUPERT, F.
A hatékonyságelemzés problémája a kutatásban.
Műsz. gazd. Táj., 1973, 14, 2, 130-137. EK
- (627) RUSSEL, L. B.
Linear programming and medical school costs.
J. Med. Educ., 48:877-8, Sep 73.
Lineáris programozás és az egészségügyi felsőoktatási
költségek.
- RUSSEL, L. B.
Lásd: 160.

- 28) RÜBALKO, V. és mások:
 Ekonomiceszkaja effektivnoszt' ozdorovitel' nüh
 meroprijatij.
 Szoc. Trud, 1974, 0, 11, 82-84.
 Az egészségügyi intézkedések gazdasági hatékonysága.
- 29) SACHSENWEGER, R. és mások.
 Material effectiveness of prevention and early therapy in
 strabismus associated with amblyopia.
 Dtsch. Gesundheitsw., 28:802-4, 4 Apr 73.
 A gyenge látással párosult kancsalság megelőzésének
 és korai stádiumban történő gyógyításának gazdasági
 kihatásai.
- 30) SAHAI, H.
 Sample sizes for confidence limits for length of stay.
 Comm. Health, 1971, 3, 2, 93-97.
 Az ápolási idő felső határának, mint mutatónak
 fontossága.
- 31) SAHL, R. J.
 Priorities in planning and organization.
 Wld Hosp., 1975, 11, 2/3, 55-58.
 Fontossági sorrend a tervezésben és szervezésben. EK
- 32) SALDAK, B.
 Hospital economic problems.
 Santé publ., 1970, 0, 1, 53-57.
 Kórházak gazdaságosság. EK, X
- 33) SALVEKAR, A.
 Variable budget for nursing service.
 Hospitals, 47:70 passim, 16 Sep 73.
 Az ápolás módosítható költségvetése. EK

- (634) SALVENDY, G.
Physiological and psychological aspects of paced and unpaced performance.
Acta Physiol. Acad. Sci. Hung., 42:267-74, 1972.
Az ütemezett és nem ütemezett teljesítmények fiziológiai és pszichológiai vonatkozásai.
- (635) SAMES, P. és mások.
Economics in the N. H. S.
Br. Med. J., 4(5936):109, 12 Oct 74.
A (Brit) Egészségügyi Szolgálat gazdaságossága.
- (636) SANAZARO, P. J. - WILLIAMSON, J. W.
End results of patient care. A provisional classification based on reports by interns.
Med. Care, 1968, 6:123-130.
A betegek gyógyításának végeredményei. Ideiglenes osztályozás a belgyógyászok jelentésai alapján.
- SANAZARO, P. J.
Lásd: 233.
- (637) SANDIER, S.
L'influence des facteurs économiques sur la consommation médicale.
Consommation, 1966, No. 2.
A gazdasági tényezők hatása az egészségügyi szolgáltatások igénybevételére.
- (638) SAPIŃSKI, W.
Ocena skuteczności opieki zdrowotnej w walce z umieralnością niemowląt.
Zdrow. publ., 1973, 84, 6, 541-548.
Az egészségügyi ellátás hatékonyságának növelése a gyermekhalandóság elleni küzdelem terén. EK

- (639) SAROVAR, T. M.
 Effektivnoszt' ozdorovlenija promüslennükh rabocsäh
 v szanatorijah-profilaktorijah.
 Zdravoochr. Roszsz. Fed., 1972, 15, 5, 3-6.
 Ipari munkások gyógyulásának hatékonysága
 profilaktikus szanatóriumokban. EK
- (640) SAUER, J. E.
 Cost containment - and quality assurance too; 1. Keep
 costs down while making sure that quality stays up?
 A neat trick, but Providence Hospital has proved it
 can be done.
 Hospitals, 46: 78-93, 1 Nov. 72.
 Költségcsökkentés a minőség egyidejű biztosításával;
 1. Lehet a költségeket alacsony szinten tartani, miközben
 a minőség változatlan marad? Lehetetlennek látszik,
 de a Providence kórházban megvalósították. EK
- (641) SAUER, J. E.
 Cost containment - and quality assurance, too; 2.
 Hospitals, 46:62-9, 16 Nov 72.
 Költségcsökkentés a minőség egyidejű biztosításával,
 2. rész. EK
- (642) SAUNDERS, J.
 Results and costs of a computer assisted immunization
 scheme.
 Br. J. Prev. Soc. Med., 1970, 24, 187.
 Egy komputerizált védőoltási program eredményei
 és költségei.
- SCHACHT, J.
 Lásd: 495.
- (643) SCHAEFER, H.
 Testing and description of work capacity and its reduction.
 Öff. Gesundheitswes., 36:474-83, Jul 74.
 A munkakapacitás jellemzése, ellenőrzése és csökkentése.

- (644) SCHAEFER, M. J.
The political and economic scene in the future
of nursing.
Am. J. Public Health, 63:887-9, Oct 73.
Az ápolás jövőben várható politikai és gazdasági helyzete.
- (645) SCHÄFER, H.
Rationalisierung in kleineren Krankenhäusern.
Krankenhaus-Umsch., 1970, 32, 4, 323-324, 327-330.
Racionalizálás a kisebb kórházakban. EK
- (646) SCHÄFER, H.
Die Krankenhausküche in betriebswirtschaftlicher Sicht.
Krankenhaus-Umsch., 1971, 40, 10, 925-926, 929.
A kórházi konyha üzemgazdasági szempontból. EK
- SCHÄFER, H.
Lásd: 302.
- (647) SCHELLING, T. C.
The life you save may be your own. Problems in
public expenditure.
Washington DC, The Brookling Institution, 1968, 127-162 pp.
Esetleg a saját életünket mentjük meg. A közületi kiadások
elemzésével kapcsolatos problémák.
- (648) SCHILLING, G. W.
Cost containment through sharing.
Hospitals, 49(2):48-51, 16 Jan 75.
Költségcsökkentés szolgáltatások megosztott nyújtá-
sával. EK
- (649) SCHMIDT, F.
Negative effects of smoking on mortality, morbidity
and national economy in the Federal Republic of Germany.
Öff. Gesundheitswes., 36:373-85, Jun 74.
A dohányzás negatív következményei a megbetegedésekre
és halálozásokra, valamint a népgazdaságra az NSZK-ban.

- (650) SCHMITT, H. J.
Krankenhausarbeitsgemeinschaften - organisatorische und rechtliche Gestaltungsmöglichkeiten.
Krankenhaus-Umsch., 1973, 42, 9, 951, 954-956, 960-962.
A kórházak együttműködésének szervezeti és jogi vonatkozásai. EK
- (651) SCHNEIDER, J. B.
Measuring the locational efficiency of the urban hospital.
Health Serv. Res., 2:154-169, 1967.
A városi kórház telepítése helyességének megállapítása.
- (652) SCHOLER, H.
Das unheimliche Phänomen der Kostenexpansion intra muros.
Veska, 1974, 38, 6, 333-337.
A kórházon belüli költségek nyugtalanító növekedése. EK
- (653) SCHULBERG, H. C. és mások.
Program evaluation in the health fields.
New York, Behavioral Publications, Inc., 1969.
Programkiértékelés az egészségügy területén.
- (654) SCHULZ, R. I. - ROSE, J.
Can hospitals be expected to control costs?
Inquiry, 10:3-8, Jun 73.
Várható, hogy a kórházak befolyásolni fogják a költségek alakulását?
- (655) SCHUTT, B. G.
Collective action for professional security.
Am. J. Nurs., 73:1946-51, Nov 73.
Kollektív akció a szakmai biztonság érdekében.

- (656) SCHWARZ, W.
Znaczenie wskaźników dla optymalizacji efektywności
oraz dla obiektywnej oceny opieki zdrowotnej.
Szpital. pol., 1969, 13, 5, 220-223.
A hatékonyság optimalizálásához és az egészségügyi
ellátás objektív értékeléséhez szükséges mutatók
jelentősége. EK
- (657) SCHWEISHEIMER, W.
Überprüfung der ärzteleistung reduziert Krankenhauskosten.
Veska, 1972, 36, 2, 85-87.
Az orvosi teljesítmények ellenőrzése csökkenti
a kórházi költségeket. EK, F 12 158
- SCHYRA, B.
Lásd: 520.
- (658) SEFER, L. B.
Comparative economic estimates of various organized
forms of treatment of tuberculosis.
Probl. Tuberc., 0 (10):19-22, 1974.
A tbc kezelése különböző szervezett formáinak össze-
hasonlító gazdasági elemzése.
- (659) SEPETLIEV, D.
Measuring the effectiveness of public health services;
Health planning and organization of medical care.
Copenhagen, World Health Organization, Regional
Office for Europe, 1972, 106-116 pp.
Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának
mérése.
- (660) SGONTZ, L. G.
The economics of financing medical care: a review of
the literature.
Inquiry, 9:3-19, Dec 72 (68 ref.)
Az egészségügyi ellátás finanszírozásának gazdaságossá-
girodalmi áttekintés.

- (661) SHAPIRO, S.
End result measurements of quality of medical care.
Milbank Memorial Fund Quarterly, 1967, 45:7-30.
Az egészségügyi ellátás minősége végeredményeinek
mérése.
- (662) Shared food services.
Hospitals, 1973, 47, 21, 39-47, 51-52, 57-60, 63, 64, 66,
68-69, 71, 74-75, 78-80, 82-84, 86, 136.
Több kórház által közösen nyújtott kórházi beteg-
élelmezés. EK
- SHEARER, D. S.
Lásd: 42.
- SHELLARD, G. D.
Lásd: 540.
- (663) SHENKIN, B. N.
Politics and medical care in Sweden: the Seven
Crowns Reform.
N. Engl. J. Med., 288:555-9, 15 Mar 73.
Politika és egészségügyi ellátás Svédországban: a Hét
Korona Reform.
- (664) SHEPPERD, J. D.
Economic policy: who pays, who gets what? The
neighborhood health center viewpoint.
J. Natl. Med. Assoc., 66:236-8, May 74.
Gazdaságpolitika: ki fizet és mit kap érte? A körzeti
egészségügyi központ szempontjait.

- (665) SHEPS, M. C. - SHEPS, C. G.
Assessing the effectiveness of programs in operation.
Study group reports; Committee IV. on research;
National conference on care of the long-term patient.
Baltimore Commission on Chronic Illness, 1954.
A folyamatban lévő programok eredményességének
értékelése. (A krónikus betegségeket tanulmányozó
munkabizottság jelentése).
- SHEPS, C. G.
Lásd: 665.
- (666) SHUMAN, L. J. és mások
Predictive hospital reimbursement and evaluation
modell.
Inquiry, 9:17-33, Jun 72.
Előre mutató kórházi térítési és kiértékelési modell.
- (667) SIGMOND, R. M.
Hospital effectiveness: a complex concept promises
concrete results.
Hospitals, 1968, 42, 15, 50-55.
Kórházhatékonyság: a komplex koncepció konkrét
eredményekkel kecsegtet. FK
- (668) SHIVON, W. R. - GENT, F. V.
Incentive program at Niagara improves service, cuts
costs.
Hosp. Admin. Canada, 1970, 12, 2, 22-24, 54-56.
A Niagara kórházban bevezetett ösztönzési rendszer
növelte a szolgáltatások színvonalát és csökkentette
a költségeket.
- (669) SIKER, E. S.
Anesthesia costs.
Clin. Anesth., 10(3):357-70, 1974.
Az érzéstelenítés költségei.

- (670) SIMON, T.
A reumás láz és megelőzésének kórházi és gyógyszer-
költségei. (Modell gazdaságossági számításához.)
Népegészségügy, 1971, 52, 5, 313-315. EK
- (671) SINTINI, S.
Economato e attrezzature ospedaliere (la possibilità di
assolvimento della funzione economale, nell' adeguamento
delle apparecchiature-attrezzature ospedaliere.
Tecnica e Metodologia Economale, 1969, 15, 6, 774-776,
779-785.
A gazdasági igazgató jogállása és szerepe a kórház
gazdaságos működésében.
- (672) SIADCZYK, C.
Kennziffern, Kosten - Leistungskriterien für Polikliniken.
Soz. Finanzw., 1973, 0, 18, 31-32.
Mutatók, költség- és teljesítménykritériumok szakorvosi
rendelőintézetek részére. EK, F 14 001
- (673) SLEE, V. N.
Die "professional activity study" und das "medical audit
program" - Methoden zur Messung von Effizienz und
Qualität im Bereich von Diagnostik und Therapie.
Krankenhaus, 1974, 66, 5.
A szakmai tevékenységi tanulmány és az orvosok
teljesítményének ellenőrzése. A diagnosztizálás és gyógyi-
tás minőségének és hatékonyságának mérése. EK
- (674) SLEN, M.
Less staff plus more work equals low cost, good care
Mod. Hosp., 1969, 113, 3, 115-117.
Kevesebb személyzettel és több munkával alacsony
költség szintet és magas színvonalú betegellátást lehet
biztosítani.

- (675) SLOANE, L.
 Watching your finances: what is your net worth?
 Am. J. Nurs., 75(1): 141, Jan 75.
 Kísérjük figyelemmel a pénzügyeket; milyen a hálózat értéke?
- (676) SMALLEY, H. E.
 The systems approach - the application of systematic concepts to the health facility planning process encourages management of resources to achieve greater productivity and efficiency.
 Hospitals, 1972, 46, 3, 50-53.
 A rendszeren keresztül történő megoldás - a rendszeresség elvének alkalmazása az egészségügyi tervezésben a források felett rendelkezőknek segítséget nyújt nagyobb termelékenység és hatékonyság elérésére. EK F 12 25
- SMOLEK, A.
 Lásd: 399.
- (677) SOLHEIM, K.
 Treatment methods and hospital administration costs.
 Tidsskr. Nor. Laegeforen., 94(33):2338-9, 30 Nov 74.
 Kezelési módszerek és kórházigazgatási költségek.
- (678) SOLTAU, D. H.
 Alternative health service.
 Br. Med. J., 3(5931):630, 7 Sep 74.
 Alternatív egészségügyi ellátás.
- (679) SOÓS, Lajos
 Az egészségügyi és szociális ellátás fejlődésének elemzése indexmódszerrel a második öt éves terv néhány adata alapján (2).
 Eü. gazd. Szle, 1968, 6, 3, 376-397. EK

- (680) SOÓS, Lajos
Kórházi munkaszervezési tanulmányok, 2. - Munkaszervezési helyzetvizsgálatok.
Budapest, Medicina, 1963, 50 pp.
- (681) SOURNIA, J. C.
Systems of fixing daily prices and duration of stay.
Sem. Hop. Paris, 50(20):123-8, 26 Apr 74.
Napl térítési díj- és ápolásiidő- megállapítási rendszerek.
- SPENCER, R. I.
Lásd: 471.
- (682) SPIELREIN, M. - BAUMANN, J.
A propos de la capacité optimale des hôpitaux.
Hopital á Paris, 1971, 0, 5, 457-462.
A kórházak optimális kapacitása.
- SPUEHLER, N.
Lásd: 493.
- (683) STABLER, E. V.
The effect of malpractice on the cost of medical care.
J. Med. Assoc. State Ala., 42:498 passim, Jan 73.
A helytelen kezelés kihatása az egészségügyi ellátás költségeire.
- (684) STANDEN, L. F. B.
Controlling bed availability.
Nurs. Times, 1971, 67, 49, 193-194.
Jobb ágykihasználás az orvosok és az ápolószemélyzet együttműködésének javításával.
- (685) STARKWEATHER, D. B.
Hospital organizational performance and size.
Inquiry 1973, 10, 3, 10-18.
Kórhákszervezési munkák és azok mérve.

- (686) STEPHAN, J. C.
The social and economic role of French medical unionization.
Nouv. Presse. Med., 2:277-80, 3 Feb 73.
A francia egészségügyi egyesülési törekvések szociális és gazdasági szerepe.
- (687) STETSON, C. A.
Hospital cost containment.
J. Fla. Med. Assoc., 61:693, Sep 74.
A kórházi költségek csökkentése.
- (688) STEVENS, B. J.
Nursing division budget: generation and control.
J. Nurs. Admin., 1974, 4, 6, 16-20.
Ápolási osztályok költséghelyi elszámolásának tervezése és végrehajtása.
- STEVENSON, R. L.
Lásd: 86.
- (689) STIBBE, G. és mások:
Studies on scientifically based and economically justifiable medical prescriptions for patients of higher age.
Z. Ärztl. Fortbildung, 68(10):486-8, 15 May 74.
Tanulmány az előrehaladott koruakra vonatkozó tudományosan megalapozott és gazdaságilag indokolt orvosi előírásokról.
- STOCKTON, R.
Lásd: 696.
- (690) STODDART, G. L.
Effort reporting and cost analysis of medical education.
J. Med. Educ., 48:814-23, Sep 73.
Az egészségügyi dolgozók képzésével kapcsolatos költségek elemzése.

- (691) STOLFI, J. E.
Explosive hospital costs. 1. Causes.
NY State J. Med., 73:2433-4, 15 Oct 73.
Robbanásszerűen emelkedő kórházi költségek; 1. Okok.
- (692) STOLFI, J. E.
Explosive hospital costs. 2. Solutions.
NY State J. Med., 73:2653-4, 15 Nov 73.
Robbanásszerűen emelkedő kórházi költségek; 2. Megoldások.
- (693) STOZICKY, A. - VILIM, F.
Beziehungen zwischen den wirtschaftstechnischen Dienstleistungsbetrieben und den medizinischen Betrieben des Krankenhauses mit Poliklinik.
ÖKZ, 1973, 14, 2, 113-114, 116-118.
Kapcsolat a kórház - rendelőintézetilegység gazdasági - műszaki és gyógyítási részlegei között. EK
- (694) STALDER, F.
Das leistungsbezogene Raumprogramm. Mittel und Wege zur Optimalisierung von Investitions- und Betriebskosten.
Veska, 1974, 38, 5, 257-262.
A teljesítményközpontu térkialakítási program. A beruházási és üzemeltetési költségek optimalizálásának eszközei és módjai. EK
- (695) STRNAD, L.
Metody měření efektivnosti zdravotnických služeb.
1. Vymezení pojmu ekonomické efektivnosti ve zdravotnictví.
Remesta, 1969, 0, 1, 55-79 (Ref., Med. Ref. Zsurn., 1970, 16, 3, 6)
Az egészségügyi ellátás hatékonysága meghatározásának módszere. Az egészségügyi ellátás gazdasági hatékonysága fogalmának meghatározása. EK, F 11 332

- (696) STUART, B. - STOCKTON, R.
Control over the utilization of medical services.
Milbank Memorial Fund Quarterly, Health and Society
1973, 51, 3, 341-394.
Az egészségügyi szolgáltatások igénybevételeének vizsgálata.
- (697) Survey shows common problems: disposable supplies decreasing; fuel oil and propane costs increasing.
Mod. Hosp., 122:58-9, Jan 74.
A felmérés azonos problémákat mutat: csökken az egyszer használatos cikkek alkalmazása és növekednek a fűtőolajjal és propán-bután gázzal kapcsolatos kiadások.
- (698) SUTER, H. R.
Fragen und Sorgen des Bürgers: die wirtschaftlichen Konsequenzen im Krankenhauswesen.
Veska, 1972, 36, 2, 68-70.
A lakosság kérdései és gondjai: gazdasági következmények a kórházügy területén. EK
- (699) SWEET, R. H. - TWADDLE, A. C.
An exploration of delay in hospitalization.
Inquiry, 1969, 6, 2, 35-41.
A kórházi felvételek késedelmességének vizsgálata.
- (700) Systems for collaborative delivery of health care.
Hospitals, 1974, 48, 11, 40-107.
Együttműködésen alapuló egészségügyi ellátási rendszerek. EK
- (701) SZENTGÁLI, Gyula - CSÉPÁNYI, Attila
Hozzászólások Tarján György "A hatékonyságnövelés néhány kérdése a fekvőbeteg-intézményeknél" c. cikkéhez.
Pü. Szle., 1975, 19, 3, 250-253. EK

- (702) SZERGEFV, V. A.
 Effektivnoszt' lecsenija v szanatorii-profilaktorii.
 Szov. Zdravoohr. , 1975, 0, 3, 22-26.
 A szanatóriuml gyógykezelés hatékonysága. EK
- (703) SZKLADCSIKOVA, E. N.
 Nekotorie voproszu ekonomiki v organizacii rabotu
 kemerovskoj oblasztnoj kliniceszkoj bol'nicü.
 Zdravoohr. Roszsz. Fed. , 1973, 0, 3, 5-8.
 A munkaszervezés gazdaságosságának néhány kérdése
 a kemerovói területi kórházban. EK
- (704) SZTRJUKOV, G. A. és mások:
 Human work capacity.
 Gig. Tr. prof. Zabol, 17:41-3, Oct 73.
 Munkaerőkapacitás.
- (705) SZTRUMILIN, Sz.
 O narodnohozajsztvennoj effektivnoszti zdravoohranenija.
 Kézirat.
 Az egészségügy népgazdasági hatékonysága. F 9056.
- (706) SZUMAROKOV, A. A. és mások.
 K voproszu ob izucsenii ekonomiceszkoj effektivnoszti
 ozdarovitel'nuh meroprijatij.
 Szov. Zdravoohr. , 1970, 0, 2, 62-63.
 A gyógyító eljárások gazdasági hatékonyságának tanul-
 mányozása. EK, F 11 283
- (707) TAGG, T. A. G.
 National Health Service re-organisation specific
 financial aspects.
 Hosp. Serv. Finance, 1973, 21, 6, 12-18.
 A (Brit) Egészségügyi Szolgálat átszervezésének
 különleges pénzügyi vonatkozásai.

- (708) TARJÁN, György
A hatékonyságnövelés néhány kérdése a fekvőbeteg-
intézményeknél.
Pü.Szle, 1974, 18, 8, 676-682. EK
- (709) Taxing for health.
Lancet, 1: 815, 14 Apr 73.
Egészségügyi díjmegállapítás.
- (710) TAYLOR, K. O.
Trends in hospital use.
Public Health Reports, 1969, 84, 12, 1037-1042.
Kórházigénybevételi irányzatok és annak mérvét
befolyásoló tényezők.
- (711) TEELING-SMITH, G.
Economics of prescribing.
Anglo-Ger. Med. Rev., 6:29-34, Mar 72.
A gyógyszerfelírások gazdaságossága.
- (712) TEELING-SMITH, G.
Economic state of the N. H. S.
Lancet, 1:674-5, Apr 74.
A (Brit) Egészségügyi Szolgálat gazdasági helyzete.
- (713) TEELING-SMITH, G.
Health economics and cost-benefit analysis; Health
planning and organization of medical care.
Copenhagen, World Health Organization, Regional Office
for Europe, 1972, 34-45 pp.
Az egészségügy gazdaságossága és a ráfordítás - eredmény
arány elemzése.
- (714) THALÉN, E.
Engansartiklar och arbetskraftsbehov i sjukvården.
Sjukhuset, 1969, 46, 6, 341-343, 344, 346.
Egyszerhasználatos cikkek és a kórházi munkaerőszükséglet

- (715) The contribution of health programmes to socio-economic development.
WHO Public Health Papers, 49: 11-26, 1973.
Az egészségügyi programok hatása a szociális-gazdasági fejlődésre.
- (716) The economics of health and medical care. Proceedings of a conference held by the International Economic Association at Tokyo.
Macmillan, 1974, 547 pp.
Az egészség és az egészségügyi ellátás gazdaságossága.
A Nemzetközi Gazdasági Társaság tokiói konferenciájának lefolyása.
- (717) The high cost of hospital care. A seminar.
Arch. Surg., 105:962-8, Dec 72.
Szeminárium a kórházi ellátás magas költségeiről.
- (718) The management of hospital employee productivity: an introductory handbook.
Chicago, American Hospital Association, 1973, 92 pp.
A kórházi dolgozók munkájának irányítása; bevezető kézikönyv.
- (719) THEODORE, C. N.
What is happening to health care costs?
J. Ky Med. Assoc., 70:872-5, Nov 72.
Mi történik az egészségügyi ellátási költségekkel?
- (720) These are ways some hospitals cut costs.
Mod. Hosp., 119:119-22, Sep 72.
Néhány kórház így csökkentette a költségeket.
- (721) THIBODAUX, T. T. és mások.
Financial management: computer based information.
Hospitals, 47:51-6, 16 Mar 73.
Pénzgazdálkodási komputerizált információs rendszer.
EK

- (722) THOM, G.
Syringe control program reduces losses.
Hospitals, 1975, 49, 12, 95-97.
Hatékony ellenőrzési programmal csökkenteni lehet
a fecskendővesztéseket. EK, X
- THOMAS, D. G.
Lásd: 236.
- (723) THOMPSON, D. D.
Health industry controls: special problems for teaching
hospitals.
J. Med. Educ., 49:870-5, Sep 74.
Az egészségügyi ipar ellenőrzése speciális problémákat
jelent az oktató kórházaknak.
- (724) THOMPSON, J. D. - PELLETIER, R. J.
Privacy vs. efficiency in the inpatient unit.
Hospitals, 36:53-62, Aug 16, 1962.
Az elkülönülés (intimitás) vagy a hatékonyság biztosítása
fontosabb-e a fekvőbeteg-ellátó egységben?
- (725) TIBBITTS, S. J.
Costs predicate planning.
Hospitals, 47:49-53, 16 Apr 73.
A költségek befolyásolják a tervezést. EK
- (726) TIBBITTS, S. J.
Multiple hospital systems.
Hosp. Admin., 1973, 18, 2, 10-20.
Kórházszövetség részvétele a kórházak irányításában.
- (727) TINNERMON, E. - BORDERS, B. F.
Utilization review a control technic.
Hosp. Top., 1969, 47, 8, 25-29.
A kihasználás figyelemmel kísérése, mint az ellenőrzés
egyik módszere.

- (728) TJULJANDIN, A. D.
Opút izucsenija ekonomicseszkov celeszoobraznoszti sztacionarov razlicnoj moscsnoszti i profilja.
Zdravoochr. Roszsz. Fed., 1970, 14, 9, 11-14.
A különböző nagyságu és profilu fekvőbeteg-intézmények gazdasági célszerűségének tanulmányozása. EK
- (729) TODD, J.
Priorities in medicine.
Lancet, 1973, I, május, 1106-1110.
Fontossági sorrend a gyógyászatban.
- (730) TORRANCE, N. és mások.
Acute admissions to medical beds.
J. R. Coll. Gen. Pract., 1972, 22, 117, 211-219.
Akut betegek elhelyezése belgyógyászati ágyakon.
- (731) TREIDE, H.
Die Einführung eines kaufmännischen Rechenwerkes einschliesslich einer Kosten- und Leistungsrechnung in kommunalen Krankenhäusern.
Krankenhaus Umsch., 1974, 43, 12, 1019-1021.
A kereskedelmi számvitel bevezetése a közkórházakban, beleértve a költség- és teljesítményszámolást. EK
- (732) TRESNOWSKI, B. R.
Two conflicting needs - cost containment and adequate hospital financing - and a strategy for resolving the conflict.
Mod. Hosp., 121:61-3, Sep 73.
Két szembenálló követelmény: a költségcsökkentés és a megfelelő kórházfinanszírozás, továbbá terv a konfliktus megoldására.
- (733) TRUE, W.
The personnel utilization budget: a practical management tool.
Hosp. Progr., 1969, 50, 7, 65-66, 100.
Személyzetkihasználási terv a vezetés gyakorlati eszköze.

- (734) TSCHANZ, H. R.
Die technischen Mittel und Kosten der elektronischen
Datenverarbeitung heute und morgen.
Veska, 1970, 34, 6, 307-314.
Az elektronikus adatfeldolgozás műszaki és gazdasági
vonatkozásai ma és holnap. EK
- (735) TSCHOPP, P.
Das wirtschaftliche Denken im Krankenhaus.
Veska, 1974, 38, 1, 15-17.
Gazdaságossági szemlélet a kórházban. EK, X
- (736) TSCHOPP, P.
L'efficacité et le rendement du traitement hospitalier
en tant que problème de politique sociale.
Veska, 1974, 38, 4, 214-216.
A kórházi kezelés hatékonysága és eredményessége, mint
társadalompolitikai probléma. EK
- (737) TURCOTT, J. A. - EWELL, C. M.
Does systems engineering have a future in health care
facilities?
Hosp. Progr., 1974, 55, 9, 71-73.
Van a rendszerszervezésnek szerepe a jövőben az
egészségügyi intézményeknél?
- TURCOTTE, F.
Lásd: 522.
- TWADDLE, A. C.
Lásd: 699.
- UBE, P.
Lásd: 205.

- (738) UIBE, P. és mások.
 Aus den Erfahrungen lernen - Leistungsanalyse in der
 Physiotherapie im Bezirk Leipzig.
 Humanitas, 1969, 0, 14, 0.
 Tanulni kell a tapasztalatokból - a fizikoterápiai
 teljesítmények elemzése Lipcse megyében. EK
- (739) UPTON, E. M.
 Focus on productivity in food service.
 Dimens. Health Serv., 1974, 51, 2, 35-37.
 Az élelmezésnél a súlypontot a termelékenységre kell
 helyezni.
- (740) Valuazione della produttività dei servizi ospedalieri.
 Ospedale, 1971, 24, 8, 232.
 A kórházi szolgáltatások hatékonyságának értékelése.
 EK, F 12 110.
- (741) VENEDIKTOV, D. D.
 K voproszu o povüsenii effektivnoszti upravlenija
 v sziszteme zdravooohranenija.
 Szov. Zdravoohr., 1972, 0, 6, 3-11; Zdrov. publ., 1973, 84,
 6, 501-511.
 Az egészségügyi irányítás hatékonyságának növelése.
 EK, F 12 225
- (742) VETERE, C.
 Alcune esperienze di assistenza ospedaliera senza
 ricovero: alcuni esempi di ricerca operativa applicati
 al settore ospedaliero.
 Ospedali d'Italia, 1972, 9, 12, 1155-1161.
 Tapasztalatok a bentszűrés nélküli kórházi ellátással
 kapcsolatban; a kórházi szektorban végzett műveletkutatás
 egyes példái.
- VILIM, F.
 Lásd: 693.

- (743) VOGEL, L. C. és mások.
Operations research in outpatient services.
Wld Hosp., 1975, 11, 2/3, 129-134.
Műveletkutatás a járóbetegellátás területén. EK
- (744) VOJNILOVICS, V. B. és mások.
O povüsenii efektivnoszti iszpol' zovanija rabocsego
vremení vracsej central' nüh rajonnüh bol' nic.
Szov. Zdravoochr., 1974, 0, 7, 17-20.
Az orvosi munkaidőkihasználás hatékonyságának fokozása
a központi kerületi kórházakban. EK, X
- (745) VORONOVA, P. N. - KONSINA
Opüt izucsenija potrebnoszti v medikamentah dlja
lecsenija bol' nüh jazvennoj bolezni ju zseludka i
dvenadcatipersznoj kiski v sztacionarah Permi.
Zdravoochr. Roszsz. Fed., 1973, 0, 5, 9-11.
Gyomor- és nyombélfekély gyógyításához szükséges
gyógyszerigény felmérésének tapasztalatai a permi
fekvőbeteg-intézetekben. EK

VÖLGYI, Lajos
Lásd: 368.

- (746) VÖLSKEN, W.
Arzneimittelverbrauch im Krankenhaus.
Krankenhaus-Umsch., 1969, 38, 10, 1125-1129.
Gyógyszerfelhasználás a kórházban. EK

- (747) VÜSNJAKOV, I. K.
Some methodological approaches to predicting the
demand for medical equipment items.
Med. Tehn., 4:31-6, Jul-Aug 73.
A gyógyászati eszközök várható szükséglete felmérésének
módszertani megközelítése.

WAHL, W.
Lásd: 403.

- (748) WARD, J. C.
Economics of veterinary practice.
Can. Vet. J., 14:258-63, Oct 73.
Az állatgyógyászat gazdaságossága.
- (749) WARD, K.
Satsar vi för mycket på sjukvården?
Sjukhuset, 1972, 49, 7-8, 452, 454-455, 458.
Sokat költünk a kórházi ellátásra?
- (750) WATERS, W. E.
New advances in the N. H. S. What advances in treatment
can we afford? What information do doctors need?
Br. Med. J., 4(5940):329, 9 Nov 74.
Fejlődés a (Brit) Egészségügyi Szolgálat működésében.
Milyen előrehaladást tudunk biztosítani a kezelés területén?
Milyen információra van szükségük az orvosoknak?
- (751) WEAVER, J. L.
Reducing health care costs; responses of a
multiethnic population.
Inquiry, 9:20-7, Dec. 72.
Az egészségügyi ellátás költségeinek csökkentése;
egy többnemzetiségű lakosság válasza.
- (752) WEAVER, P. G.
Key to cost reduction: the bed utilization review index.
Dimens. Health Serv., 1975, 52, 1, 14-15.
A költségcsökkentés döntő fontosságú eszköze az
ágykihasználási mutató.
- (753) WEBB, S. B. és mások.
Emergency services: physician staffing and
reimbursement trends.
Hospitals, 48:69-72 *passim*, 1 Oct 72.
Sürgősségi ellátás: orvoslétszám-és térítési
irányzatok. EK

- (754) WEISBROD, B. A.
Economics of public health.
Philadelphia, University of Pennsylvania Press, 1961.
Az egészségügy gazdaságossága.
- (755) WEISSENBOCK, H.
Economic efficiency of health systems
Schriftenr. Geb. Öff. Gesundheitswes., 0(36):1-189, 1974.
Az egészségügyi rendszerek gazdasági hatékonysága.
- (756) WERKÖ, L.
Medicinsk rationalisering.
Sjukhuset, 1972, 49, 9, 526, 528, 530, 532, 534.
A gyógyítás racionalizálásának pénzügyi kihatásai.
- WEST, P. A.
Lásd: 146.
- (757) WESTLING, H.
Research politics and the health care costs.
Lakartidningen, 69:6176-8, 20 Dec 72.
Kutatási politika és az egészségügyi ellátás költségei.
- (758) What price is the N. H. S. ?
Lancet, 2:201-2, 27 Jul 74.
Mi a (Brit) Egészségügyi Szolgálat igénybevételének ára?
- (759) WHEELER, M.
How many acute beds do we really need?
Br. Med. J., 1972, IV, 5834, 220-223.
Hány akutágyra van valóban szükségünk?
- (760) WHELAN, M. J.
Team effort effects cost control.
Hospitals, 46:58-60, 1 Nov 72.
A munkabrigád-rendszer kihat a költségellenőrzésre. EK

- (761) WHIPPLE, D.
Health care as a right; its economic implications.
Inquiry, 11:65-8, Mar 74.
Az egészségre vonatkozó jog gazdasági következményei.
- (762) WIKFORS, B. és mások:
Försök med rambudgetering och driftplanering.
Landstingens Tidskr., 1974, 61, 14, 23-26, 28-29.
Kórházi költségvetési és operatív tervezési tapasztalatok.
- (763) WILLIAMS, A. H.
Medical advance and the resources of the community.
Proc. R. Soc. Med., 67 (12 Part 2): 1293-6, Dec 74.
A gyógyászat fejlődése és a közösség forrásai.
- (764) WILLIAMSON, J. W.
Evaluating quality of patient care - a strategy relating
outcomes and process assessment.
J. A. M. A., 1971, 218, 564-569.
A beteggyógyítás minőségének értékelése - az eredmények
és eljárások értékelésének módszere.
- WILLIAMSON, J. W.
Lásd: 636.
- (765) WING, P.
Clinical costs of medical education.
Inquiry, 9:38-44, Dec 72.
Az egészségügyi dolgozók képzésének klinikai költségei.
- (766) WIRICK, G. C. - BARLOW, R.
"The economic and social determinants of the demand
for health services" in "The economics of health and
medical care".
Ann Arbor, University of Michigan, 1964, 95-125 pp.
Az egészségügyi szolgáltatásokra irányuló igény
gazdasági és szociális meghatározói.

- (767) WIRTZ, H.
Das Krankenhaus am Wochenende.
ÖKZ, 1974, 15, 4, 189-192.
A kórház a hétvégen. EK
- (768) WOLFE, S.
Conservative economics: a menace to health planning
in the United States.
Int. J. Health Serv., 4(2):319-23, Spring 74.
A konzervatív gazdasági gondolkodás veszélyezteteti
az USA egészségügyi tervezését.
- (769) WOLFSLAST, J.
Cost - benefit Analyse im Gesundheitswesen.
Hamburg, Weltarchiv Verl., 1968, 229 pp.
Ráfordítás-eredményarány elemzés az egészségügyben.
- (770) WOLMAR, W.
Krankenhäuser in der Leistungsgesellschaft.
Veska, 1972, 36, 4, 181-184.
A kórházak helye a teljesítményi rendszeren felépülő
társadalomban. EK
- (771) Works department: building and engineering maintenance -
use of planned maintenance data for incentive schemes.
London, Her Majesty's Stationery Office, 1971, 6, 11.
Az épületek és gépészeti berendezések tervszerű megelőző
karbantartási adatainak felhasználása az ösztönző
rendszerekhez.
- (772) WORTHINGTON, P. N.
Capital - labor ratios in short-term voluntary hospitals.
Inquiry, 1974, 11, 2, 98-111.
A gépi és emberi munkaráfordítás aránya a jótékony-
sági akutkórházakban.

- (773) YETT, D. E.
The chronic "shortage" of nurses: a public policy dilemma.
Empirical studies in health economics.
Baltimore, The Johns Hopkins Press, 1970, 357-389 pp.
A krónikus nővérhiány, mint egészségpolitikai dilemma.
Egészségügy-gazdaságossági empirikus tanulmányok.
- YETT, D. E.
Lásd: 464.
- (774) YORIO, D. és mások
Cost comparison of decentralized unit dose and
traditional pharmacy services in a 600 - bed community
hospital.
Am. J. Hosp. Pharm., 29:922-7, Nov. 72.
Költségösszehasonlítás az egységadagos és a hagyományos
gyógyszerelési rendszer között egy 600 ágyas közkórház-
ban.
- (775) YOUNG, K.
Value for money in the health service.
Br. Med. J., 1:165-7, 20 Jan 73.
A pénz szerepe az egészségügyi ellátásban.
- (776) ZAGLADINA, Sz. M.
Az egészségügy népgazdasági hatékonyságának kérdései.
(Kézirat) F 9064
- (777) ZANETTI, M.
I modelli dell'indagine e identificazione di sistemi
ospedalieri.
Ospedale, 1974, 27, 5, 67-71.
A hatékony fekvőbeteg-ellátás modelljének kutatása,
meghatározása. EK

- (778) ZIEGLER, A. E. - MAYNARD, H. B.
 Praxis der Kostenbremsung in Spitalern.
 Veska, 1974, 38, 9, 519-521.
 A kórházi költségek csökkentésének gyakorlati módszere.
 EK
- (779) ZIGIC, D. és mások.
 Materijalni i organizacijski problemi opste medicine
 Beograda.
 Nar. Zdrav., 1973, 29, 1, 15-17.
 Az általános gyógyászat pénzügyi és szervezési
 kérdései. EK
- (780) ZILVA, J. F.
 Priorities in medicine.
 Lancet, 1:1384-5, 16 Jun 73.
 Fontossági sorrend a gyógyászatban.
- (781) ZIMMER, J. G.
 Length of stay and hospital bed misutilization.
 Med. Care, 1974, 12, 5, 453-462.
 Az ápolási idő tartama és a kórházi ágyak nem megfelelő
 kihasználása.
- (782) ZIRKLE, T. E.
 Economics and the practicing physician.
 J. Am. Osteopath. Assoc., 72:830-3, Apr 73; 72:640-2,
 Feb 73.
 Gazdaságosság és a gyakorló orvos.
- (783) ZIRKLE, T. E.
 Economics and the practicing physician. Financial
 planning for physicians.
 J. Am. Osteopath. Assoc., 72: 1183-6, Aug 73.
 Gazdaságosság és a gyakorló orvos; pénzügyi tervezés
 orvosok részére.

- (784) ZUNINO, P.
Réflexions sur les structures et l'efficacité du service
public hospitalier.
Gestions hosp., 1974, 0, 134, 277-280.
Gondolatok az állami kórházrendszer szerkezetéről
és hatékonyságáról. EK
- (785) ZWICK, D. és mások.
State advisory boards: what they do now, what
they may do tomorrow.
Mod. Hosp., 120: 56-60, May 73.
Mit tesznek ma és mit tehetnek holnap az állami
tanácsadó testületek?
- (786) ZYLMANN, E.
Interdisciplinary cooperation from the point of view
of governmental health administration.
Langenbecks Arch. Chir., 337:795-9, 1974.
Szakmaközi együttműködés az egészségügyi kormányzat
szemszögéből.

CIKKISMERTETÉSEK

BELL, J. R. - SHEARER, D. S.

Economical use of hospital beds.

Nurs. Times, 1972, 68, 40, 1264-1265.

Kórházi ágyak gazdaságos kihasználása.

A glasgowi Királyi Kórház sebészeti osztályán már bevezették a betegek csoportosítását, melynek keretében elkülönítették az akut betegeket. Eltekintve a kórház intenzív ápolási részlegének igénybevételétől, további átcsoportosításra nem volt lehetőség. Ezért elhatározták a tervszerű korai elbocsátási program kidolgozását a körzeti ápolási szolgálattal együttműködve. Ennek az új rendszernek alapvető tényezői a következők: a beteg állapota, szociális körülményei, a beteg otthonában történő segítségnyújtás lehetősége, a beteg együttműködése, a körzeti betegápolási szolgálat rendelkezésre állása. Az egységben minden hétfőn tartott megbeszélésen részt vesznek a sebészet (a műtő és a kórtermek) dolgozói, az egység ápolási szolgálatának vezetője, a körzeti ápolási szolgálat vezetője és a kórház szociális osztályának képviselői. A körzeti összekötő rendszeresen felkeresi azokat a kórtermi betegeket, akiknek későbbi ápolása az ő feladata. Az új rendszer alapján korábban elbocsátott 412 beteg közül 17-hez kellett kihívni az általános (körzeti) orvost és 15 újabb kórházi ápolásra szorult. A betegek átcsoportosítása és a hamarabb történt elbocsátások következtében az egy ágyra jutó ágyforgó növekedett és csökkent az átlagos ápolási idő, valamint az igénybevétel mérve.

BERRY, R. E.

Cost and efficiency in the production of hospital services.

Milbank Memorial Fund Quarterly, Health and Society, 1974,
52, 3, 291-313.

A kórházi szolgáltatások költségei és hatékonysága.

A cikk egy tanulmány általános megállapításait foglalja össze. Ennek célja az volt, hogy részletesen elemezze azon tényezők hatásának megállapítását és mérését, melyek lényegesen befolyásolják az Egyesült Államok általános akutkórházi rendszerét. Az empirikus elemzés mintegy 6000 kórház 1965-1967 évi adataira épült és olyan modellt tartalmaz, amely a kórházi költségeket a teljesítményszint funkciójaként fejezi ki, továbbá ismerteti a nyújtott szolgáltatások körét és minőségét, az önköltséget és a relatív hatékonyságot. A statisztikai elemzés részletesen foglalkozik a kórházi költségeket befolyásoló tényezőkkel: 1. a kórházi szolgáltatások gazdaságossága függ a helyes arányoktól, de az abszolút nagyságrendek nem döntő jelentőségűek, 2. a rendkívül korlátozott adatok alapján arra a következtetésre lehet jutni, hogy a minőség befolyásolja a költségeket, 3. az egészségügyi oktatás jelentős költségbefolyásoló tényező, 4. ugyanez a helyzet különféle (vegyes) szolgáltatások nyújtása esetén.

Három különböző elemzés eredményeit foglalja össze a szerző: a egyes profil különbözőségeinek hatása a kórházi szolgáltatásokra, ezek hatása a kórházi költségekre és a különféle szolgáltatások elszámolására alkalmazható eljárások.

Végül összefoglalóan elemzi a magas és az alacsony költség-szintű kórházak jellemzőit.

Bilanz und Perspektiven der Krankenhausversorgung und Gesundheitsfürsorge; 3-4. Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit im Krankenhausbau und Betrieb.

Krankenhaus-Umsch., 1974, 43, 4, 303-307.

A kórházi ápolás és az egészségügyi ellátás mérlege és kilátásai; 3-4. Hatékonyság és gazdaságosság a kórházépítés és -üzemelés területén

A Német Kórházintézet által Düsseldorfban rendezett 7. Nemzetközi Kórházügyi Szimpózium központi témája a kórházépítés, valamint a kórházüzemelés hatékonysága és gazdaságossága volt. Az első témakör fő területei: kórházi létesítmények szabványaival kapcsolatos célkitűzések, az építkezések terén elért eredmények mérése, az állami egészségügyi ellátási rendszerű európai országok kórházépítési elképzelései, a kórházak tervezésével és építésével kapcsolatos kutatások és fejlődés, a kórházi környezettechnikával összefüggő egészségügyi és higiéniai követelmények; a második témakörben: célok ütköztetése a teljesítőképesség (hatékonyság), a gazdaságosság és a kórházi szolgáltatások finanszírozása területén; a kórházi munka hatékonyságának mérése; az ápolás hatékonyságának fokozása munkaszervezés révén; a kórházi szolgáltatások "ipariásítása"; a hulladékeltávolítás, ill. megsemmisítés szervezése és módszerei.

A szimpózium a nyugatnémet egészség- és kórházügyi javítása érdekében a következő elveket és javaslatokat dolgozta ki: integrált, valamennyi szolgáltatási ág ésszerű és harmonikus együttműködésén alapuló egészségügyi rendszert kell kiépíteni; meg kell szüntetni a fekvő- és járóbeteg-ellátás merev elválasztását; a tervezett változtatásokat modellkísérletekkel kell előzetesen kipróbálni; számolni

kell azzal, hogy tovább nő az ápolószemélyzet hiánya, ezért az integráció során is a személyzet racionálisabb kihasználására és a költségek csökkentésére kell törekedni; addig is - a létszámgazdálkodás keretében - javulást kell elérni a dolgozók számát és képzettségét illetően; a jövőben előtérbe kell helyezni a betegellátás gazdaságosságának kérdését, a hatékonyság követelményeinek sérelme nélkül, a ráfordítás-eredmény arányának folyamatos figyelemmel kísérése és elemzése után; a kórházi teljesítményszintre kötelező országos és tartományi irányelveket kell kidolgozni és alkalmazni; a hatékonyság alapmérceje ne a rendelkezésre álló kórházi ágyszám, hanem a diagnosztika, terápia és gondozás intenzitása és minősége legyen, melyek megbízható megállapíthatásához megfelelő módszereket kell kidolgozni; tekintettel az ápolószemélyzet hiányára és az ápolás hatékonyságának szükségszerű fokozására, az ápolás szolgálatát át kell szervezni; minden területen fokozni kell az ipari módszerek alkalmazását; a kórházak építésénél korlátozni kell a terület- és költségráfordítást, figyelemmel a feladatok és az árak összefüggéseire és az optimális arányok kialakítására; a kórházakat lehetőleg a városok központjában kell építeni és nem a külső kerületekben; az építkezéseknél a rugalmasság - ennek keretében a későbbi bővíthetőség - követelményeire messzemenően tekintettel kell lenni, az előregyártott elemek alkalmazásának előnyben részesítésével; a kórházi környezet kialakításánál maximálisan figyelembe kell venni az egészségügyi és a higiéniai követelményeket.

BOGATŰREV, I. D. és mások

L'efficience économique de la liquidation de certaines maladies
ou de la réduction considérable de leur niveau.

Santé publ., 1972, 15, 1, 43-54.

Egyes betegségek felszámolásának, illetve jelentős vissza-
szorításának gazdasági kihatásai.

Az egészségvédelem gazdasági hatékonyságának kiszámítása az általános mortalitás csökkenése révén megmentett életek számának meghatározásán, valamint az ebből adódó ipari és mezőgazdasági termelés volumenének felmérésén alapul. Ilyen jellegű számításokat mind a Szovjetunióban, mind más országokban végeztek. Sztrumilin akadémikus adatai szerint az általános mortalitási szint következetes csökkentésével csak 1964-ben 5 millió életet mentettek meg, ami 12 350 millió rubel nemzeti jövedelmet eredményezett. A Szovjetunióban a lakosság mortalitási szintjének csökkenése révén a háboru előtti, 1940-es szinthez viszonyítva 10 millió munkaképes koru ember életét mentették meg, amivel csak 1965-ben összesen 20,4 milliárd rubel értékű nemzeti jövedelmet termeltek. A betegségek felszámolására vagy jelentős mérvű csökkentésére szánt költségek összege a megelőzéssel és a gyógyítással, a tudományos kutatásokkal, valamint a speciális intézkedések fogantatásával kapcsolatos költségeket foglalja magában. A betegségek felszámolása vagy csökkentése révén elhárított gazdasági veszteség meghatározásakor a megbetegedettek, rokkantak és meghaltak számából adódó veszteségeket kell figyelembe venni. Ez a szám jelzi a valószínű és a tényleges megbetegedési, rokkantsági, halálozási szám közötti különbséget. A poliomyelitis felszámolásából eredő haszon és a ráfordítási

költségek közötti arány pl. 1:42, a diftéria morbiditásának esetében 1:37, a reumánál 1:1,43, az ascaridiosisnál pedig 1:1,37. Ha figyelembe vesszük azoknak a személyeknek nyugdíjára fordított kiadásokat, akiknek az életét a poliomyelitis, a diftéria és a reuma elleni küzdelem során megmentették, a megfelelő arányok 1:41, 1:32 és 1:1,19. A fenti adatok az állam által a poliomyelitis, a diftéria, a reuma és az ascaridiosis csökkentésére fordított kiadások nagy hatékonyságát mutatják. A beavatkozás különösen hatékony a poliomyelitis és a diftéria, azaz a főleg gyermekeket érintő betegségek esetében.

95

BRZOWSKA, W. - DŁUGASIEWICZ-KOPCZYŃSKA, M. - TAZBIAŁA
Koszty jako element oceny efektywności w zamkniętej opiece
zdrowotnej.

Zdrow. publ., 1973, 84, 10, 991-1004.

A költség, mint a fekvőbeteg-ellátás hatékonysága értékelésének
eleme.

Az egészségügyi ellátás mindjobban növekvő kiadásai egyre több érdeklődést keltenek a szakemberek körében. Az egyes kórházszolgáltatások költségét Lengyelországban eddig nem határozták meg, bár kísérleteket folytatnak a költségelemzés és a hatékonyság értékelési módszereinek kidolgozására. A Demográfiai és Egészségügyi Statisztikai Intézet munkatársai két varsói kórházban vizsgálták a költségek alakulását azzal a céllal, hogy e kísérletszerű munka is hozzájáruljon az egészségügyi intézmények - elsősorban a kórházak - gazdasági hatékonysága értékelési módszerének kialakításához. A vizsgálat első szakaszában költséghelyek szerint végeztek értékelést. A közvetlen költségek elszámolása után (dologi, szem-

költségek, gyógyszerre, egészségügyi segédanyagra, vérre fordított kiadások) értékelték a laboratóriumi diagnosztikai költségeket (a vizsgálatok száma szerint), a kisegítő osztályok szolgáltatásainak költségeit pedig az adott osztály ápolási napjaihoz viszonyítva számították ki. A vizsgálat második szakaszában az egy betegre jutó költségeket számították ki, amelyek a kórháznak a beteg ellátásával kapcsolatos költségek közül és a beteg vizsgálataira, gyógyszerfogyasztására fordított költségekből tevődtek össze. Táblázatokban foglalják össze a betegek számára, ápolási napjaira, napi ápolási költségére, a műtétek költségére vonatkozó adatokat.

A szerzők a következő javaslatokat teszik:

1. Az egészségügyi intézményekben be kell vezetni a költség-elszámolást; az áttérés nem lenne nagyon munkaigényes, mert jelenlegi elszámolási rendszernél nem bonyolultabb;

2. olyan beszámolókat kellene készíteni, amelyek alapot képeznének a hatékonyság értékeléséhez. A betegekről szóló speciális statisztika bevezetése megkivánná az eddigi rendszer teljes átalakítását, viszont megfelelő adatokhoz jutnának a költségelemzéshez és az egyes intézmények adatainak összehasonlításához.

26

IOBANU, C.

Un sistem de indicatori ai eficienței economice a spitalelor

Revista de Statistică, 1972, 0, 6, 28-34.

A kórházak gazdasági hatékonysági mutatórendszere

A gazdasági hatékonyság fokozása a népgazdaság minden ágában döntő jelentőségű; bár az egészségügy terén a hatékonyság tartal-

ma más, mint az anyagi termelés területén, egyre inkább felmerül annak szükségessége, hogy az egészségügyi ellátás hatékonyságát ne csak orvos-egészségügyi, hanem gazdasági-pénzügyi vonatkozásban is vizsgálják. Mind több szakember jut arra a következtetésre, hogy a gazdasági hatékonyság elvének - a mindenkorai lehetőségek mellett maximális eredmények elérése optimális ráfordítás mellett - érvényesülnie kell az egészségügy terén is, melynek folytán az intézetek, az anyagi eszközök és a személyzet ésszerű és hatékony kihasználása elsőrendű feladat kell legyen. Ez a követelmény felveti az elemzési és tájékoztatási módszerek meghatározásának szükségességét. Olyan mutatórendszert kell kidolgozni, amely összességében jellemzi az egészségügyi intézetek munkájának gazdasági hatékonyságát; ez legcélszerűbben a "ráfordítás-eredmény" arány révén történhet, mert ezzel kimutatható, hogy mennyit takarít meg a társadalom a megbetegedések számának általános csökkenés, valamint egyes betegségek felszámolása, illetve jelentős visszaszorítása útján (pl. kifizetett táppénzek, rokkantsági nyugdíjak csökkenése; a termelésből kiesett munkanapok számának csökkenése miatti termelési értéktöbblet stb.), szembe állítva ezt természetesen az ezekkel az intézkedésekkel kapcsolatos költségekkel.

A gazdasági hatékonyság kiszámítására - feladata és szervezete révén - a kórház a legalkalmasabb, noha ezt több körülmény nehezíti, pl.: hiányzik az egészségügyi költségek egységes osztályozása, az egységes terminológia és a már említett mutatórendszer. A szerző vitaalakként ismerteti az általa javasolt mutatórendszer sémáját, amely hármas tagozódású és a kórházi munka egész területét felfedi: összevont három mutató, amelyek a kórházaknak a népgazdaságban betöltött helyét jelzik, orvos-egészségügyi hatékony-

ság 9 mutatója; 10 gazdasági-pénzügyi mutató. A gyakorlati alkalmazást illetően két változat kidolgozását javasolja; az átfogó séma a kórházak minden lényeges egészségügyi és gazdasági vonatkozására kiterjedne, míg a másik csak a leglényegesebb követelmények elemzéséhez szükséges mutatókat tartalmazná. Célszerűnek tartja a gazdasági hatékonyság vizsgálatánál az állóalapok amortizációjának figyelembevételét is. Végül felhívja a figyelmet az időszakok közötti összehasonlításnál az időközben bekövetkezett árváltozások hatásának megfelelő figyelembevételére, mert ennek elmulasztása a reális képet jelentősen torzíthatja.

137

COOK, H. F.

Shared services - complex but rewarding.

Hospitals, 1973, 47, 3, 81-82, 86-87.

A szolgáltatások kórházak közötti megosztása komplex, de kifizetődő megoldás.

Egyes műszaki-gazdasági szolgáltatások központosítása sok előnnyel jár: helyiséget, munkaerőt, anyagot és pénzt lehet megtakarítani, jobban ki lehet használni a berendezések-felszerelések kapacitását, melynek különösen a drága gépek és műszerek vonatkozásában van nagy jelentősége; mindezek növelik az üzemelés hatékonyságát, gazdaságosságát és előnyösen hatnak ki a kórházi ellátás minőségére. Ennek - az USA példája nyomán alkalmazott - egyik egyre gyakoribb formája a szolgáltatások megosztása, amikor több kórház egy-egy ilyen irányú szükségletét egy-egy kórház elégíti ki központilag. A szolgáltató egységet a kórházon kívülre is lehet telepíteni. Az eddig leggyakrabban érintett területek a beszerzés, mosás, automatizált labo-

ratóriumai vizsgálatok, elektronikus gépi adatfeldolgozás, információ. A társulásnak szorosabb és lazább formái lehetnek, mint egyesülés, konzorcium, szövetség és alkalmi társulás; a szerző ismerteti ezek lényegét. A lebonyolítás szervezete lehet hagyományos, átruházott - ez az alapvető forma, amikor egy kórház elégíti ki a többi szükségletet; társulási - a szolgáltatások közös irányítása; és beszerzési, ill. bérleti - a szolgáltatások megvásárlása, ill. bérelése. A szervezet sikeres működésének egyik alapfeltétele a gondos helyzetfelmérés és előkészítés, melynek szerves részét képezi az alapelvek kidolgozása. Ezek: olyan szolgáltatásokra kell kiterjednie, melyeket az egyes kórházak önállóan nem tudnak gazdaságosan és hatékonyan biztosítani; növekedjenek a bevételek és csökkenjenek a kiadások; javuljon a minőség és bővüljön az ellátási terület; a kialakítandó szervezet ne merevítse a kórház jövőbeni strukturáját; a szolgáltatás menetét állandóan ellenőrizni és finomítani kell; az elkülönített szolgáltatások legyenek gazdaságilag önfenntartók; a szervezet nem befolyásolhatja a kezesek jogi függetlenségét; messzemenő önkéntesség; az orvosok és az ápolószemélyzet részvétele; a kórház programjának legjobban megfelelő pénzügyi mechanizmus létrehozása.

176

DODDS, J. J.

Surveillance reduces admission.

Hospitals, 1974, 48, 23, 52-55.

A betegek állapotának gondos megállapításával csökkenteni lehet a kórházi felvételek számát

A specifikus ellenőrzés, minőségmegállapítás és kihasználás-felülvizsgálat, a kórházi felvétel indokoltsága és annak igazolása

fogalmi ismertetése után a szerző foglalkozik a felvétel szükségessége megállapításának (igazolásának) alapvető ismérveivel és lényeges elemeivel, továbbá egy általános kórház (USA-ban) komputerizált előfelvételi rendszerével. Ott, ha az orvos betege felvételét kéri, a felvételi iroda kapcsolatba lép a komputer-részleggel és a felvételi adatokat - elektronikus úton feldolgozva - értékeli. A felvételt ezután vagy indokoltnak tartják és igazolják, vagy pedig elutasítják, olyan alapon is, hogy az adatok nem elegendők; mindez nem tart tovább egy percnél. Ha a felvétel mellett döntenek, az erről szóló igazolást a beteg adatgyűjtőjéhez csatolják; ebben feltüntetik a felvételi diagnózist és az ápolás várható időtartamát. Az esetek 30-35 %-ánál a végső döntés előtt kiegészítő adatokra volt szükség.

Ezt a módszert több, mint egy éve alkalmazzák s ezen idő alatt 2200 egymást követő felvétel adatait gyűjtötték össze; ezek közül 75 % diagnózist tartalmazta a komputer memóriaegysége. A felvételre jelentkezett betegek 67 %-ánál dönteni lehetett a komputer adatai, 20 %-ánál a tervkoordinátor véleménye és 13 %-ánál az orvos vizsgálata alapján. Az ismertetett módszerrel az ápolási napok száma 8,3 %-kal, a felvételeké pedig 11,6 %-kal csökkent az előző évvel szemben. Ez annak a következménye, hogy az orvosok most már sokkal gondosabban választják ki azokat a betegeket, akiknek egészségi állapota valóban kórházi ápolást tesz szükségessé.

197

Effektiviseringsvirksomhet i sykehussektoren

Norsk Sykehustidende, 1975, 48, 2, 35-38, 40-43.

A kórházi szektor hatékonyságának növelése.

Norvég vélemény szerint mielőbb meg kell oldani a kórházak vagy az egyes osztályok munkája hatékonyságának értékelését, az eredmé-

mények összehasonlítását, a problémák fontosságának megállapítását, a szűk keresztmetszetek feltárását és mindezek révén ösztönözni kell a hatékonyság növelésére, megfelelő kritériumokkal.

Országos szinten ez a következő feladatokat jelenti:

1. az egészségügyi ágazat részére szükséges pénzalapok biztosítása, 2. ezeknek az egyes intézmények közötti megfelelő elosztása, 3. az alapok optimális felhasználásának biztosítása, 4. a hatékonyságot kedvezően befolyásoló olyan gazdasági és adminisztratív módszerek kidolgozása, mint a programok költségvetésének elkészítése, a ráfordítás-eredmény aránya, az értékelemzés, továbbá a biomedikális felszerelések állományának fejlesztése, beszerzése és hatékony kihasználása. A megyei egészségügyi hatóságoknak aktívan közre kell működniük a hatékony kórháztervezésben és irányításban.

Az irányítást megfelelően központosítani kell a sűrűn lakott területeken, míg elszigetelt területeken ezt meg lehet hagyni egyes intézetek hatáskörében. A leghatékonyabb racionalizálási intézkedéseket kórházi és kórtermi szinten lehet megvalósítani; pl. a gyógyszerfogyasztás elemzése és értékelése, a gazdasági-műszaki szolgáltatások központosítása, a személyzet megfelelő kihasználása, a kórtermi munka ésszerű felosztása, a munkamódszerek és rutin-eljárások, a felvételi rendszer, valamint a járulékos adminisztratív funkciók hatékonyságának növelése terén. Norvégiában az ezirányú tevékenységet a Helyi Hatóságok Központi Szövetségén belül külön szerv koordinálja.

EICHORN, S.

Organisational survey: a method for the appraisal of the effectiveness of hospital services

Wld. Hosp., 1972, 8, 1, 180-183.

A szervezet felülvizsgálása: a kórházi szolgáltatások hatékonysága értékelésének egyik módszere

A szerző bevezetőben a szervezés fogalmával, annak különböző értelmezésével foglalkozik. Ez végső sorban mindig a munkafolyamatok egymásutánjának meghatározását jelenti, a vezetésnek és az ahhoz kapcsolódó tevékenységnek szervezett felépítését. Ehhez a fogalomhoz elválaszthatatlanul kapcsolódik a hatékonyság (eredményesség) kérdése. Ez lényegében azt az arányt jelenti, amely a teljesítmények és a ráfordítások között fennáll. Az utóbbi megállapítása jóval könnyebb, mint a teljesítmények helyes értékelése. Ezzel kapcsolatos vélemény, hogy az eddig általánosan elfogadott mutatókkal (betegek, ápolási napok száma) szemben reálisabb alapot nyújt annak vizsgálata, hogy a betegek mennyi idő alatt és milyen mértékben gyógyultak meg a kezelés eredményeként. Hangsúlyozza annak fontosságát, hogy a szervezetnek mindig összhangban kell lennie a célkitűzés követelményeivel, miért is azt állandóan tökéletesíteni kell.

A továbbiakban részletesen ismerteti a szervezési-elemzési módszerek alapelveit és ezek gyakorlati megvalósítását. Az első feladat a tényleges helyzet pontos felmérése a munkafolyamatok teljes összefüggésében. Ehhez nagy segítséget nyújthatnak a meglévő dokumentumok (szervezeti szabályzat, működési alapelvek, tervek, különféle nyilvántartások stb.), de leghasznosabb eszköze a munkatanulmány; szerző ismerteti ennek leggyakoribb fajtáit. A következő lépés

az adott szervezet működésének bíráló elemzése - ennek keretében soha el nem hanyagolható feladat a gazdaságosság vizsgálata, majd ezt követi a szükséges változtatások kidolgozása. Ennek kapcsán nagy szerepe van az új ötleteknek, mind a kórház vezetésére, mind pedig az egyes feladatok megszervezésére vonatkozóan. Mindezen feladatok sikeres megoldását nagy mértékben elősegíti a kórházi dolgozók széleskörű, tévőleges bevonása valamennyi munkafázisba és megnyerésük a tervezett változtatások támogatására. Ezt követően kerül sor az új rendszer kipróbálására, kísérleti bevezetésére, hogy még ebben a szakaszban felismerhető és idejében kiküszöbölhető legyen minden hiányosság. Ennek megtörténte után, utolsó lépésként, az új rendszer általánosan bevezethető. Ezt követően is szükséges a rendszer működésének folyamatos figyelemmel kísérése és finomítása. Befejezésül a szerző a túl- és alulszervezés hátrányait vázolja.

210

ESPING, H.

Reflexioner kring sjukvårdens effektivisering.

Sjukhuset, 1974, 51, 6, 316-320.

Gondolatok a kórházi ápolás és az egészségügyi ellátás hatékonyságának fokozásáról.

Az egészségügyi ellátás költségei a svéd bruttó nemzeti össztermelés 6 %-át teszik ki, így a racionalizálás ezen a területen sürgetően szükséges. Az átfogó áttekintés érdekében a rendszert szintekre osztják: 1. szervezeti egység (pl. klinika, gondozó), ahová a betegek áramlását külső tényezők szabályozzák és amelyeknél megtakarítást csak az egy betegre jutó forrás csökkentésével lehet elérni, 2. kapcsolódó egységek, melyeknél csak kellő adottságu racionalizálási szakértő képes - teljes áttekintés révén - feltárni a szűk keresztmetszt

szeteket és ezek megszüntetését keresztül vitetni, 3. rendszertervezés vagy egészségügyi szolgáltatási politika.

Nem specifikus bélhurutos gyermekeket kezelő hat kórházra kiterjedt vizsgálat feltárta, hogy egyesekben a felvételi gyakoriság négy-öttszöröse volt a többiekének, amely 1000 gyermekre vetítve 30 000 - 250 000 svéd korona kiadással járt. Meg van a lehetőség a rendkívül részletes rendszerelemzésre és magas színvonalu költségelszámolásra, melyeket az egészségügy területén is sokkal nagyobb mértékben kell alkalmazni.

267

GOLOVTEEV, V. V. - LUNSZKAJA, L. L. - ROJTMAN, M. P.

Ob ekonomičeszkom ekszperimente v ucsrezszenijah zdravo-
ohtaneniija.

Szov. Zdravoohr., 1974, 0₁ 3, 8-13.

Gazdasági kísérlet az egészségügyi intézményekben.

Szovjetunióban a gazdasági reform jelenlegi szakaszának alapvető követelménye a gazdasági hatékonyság növelése - az anyagi-pénzügyi források intenzív felhasználása, valamint a jobb munkaerő-gazdálkodás révén. E célokat szolgálja az a kísérlet, amely szélesíti az egészségügyi intézmények vezetőinek jogkörét és a pénzeszközöket az intézmények tevékenységének javítására, a dolgozók anyagi ösztönzésére fokozottabban használja fel.

Számos egészségügyi intézményben 1967 óta folyik ilyen kísérlet, és 1974-ben további intézmények kapcsolódtak be ebbe a munkába. A kísérletet 1976-ig folytatják; a résztvevő intézmények ágyszáma 1974-ben 46 ezer volt. A módszertani irányítást az Egészségügyi Minisztérium tervgazdálkodási főosztálya és a Szemaskó Intézet látja el.

A kísérlet során az intézmények jelentős eredményeket értek el. Szinte valamennyi intézmény teljesítette a tervezett ápolási napok számát. Az évi ágykihasználás átlagban 334 napról 340 napra emelkedett. Ennek következtében a fekvőbeteg-intézményekben 100 ágyra számítva 4-gyel csökkent a foglalkoztatottak száma, a rendelőintézeti létszám (10 000 lakosra számítva) 3-mal csökkent. Emellett nem romlottak az egészségügyi ellátás minőségi mutatói sem, sőt felére csökkent a kórházba utaltak nem időben történt kivizsgálásának a száma, 27 %-kal csökkent a kívánt szakvizsgálatok elmulasztása stb. Jelentősen javult a gondozói megfigyelés és ellátás is; a gondozásba vettek száma 1000 lakosra számítva 89-ről 95-re nőtt.

A kísérleti feltételek kedvező alapot teremtettek a tudományos munkaszervezési javaslatok megvalósítására. Több kórházban vezettek be különböző központosított szolgáltatásokat. Az ésszerűbb gazdálkodás segítségével létrehozott megtakarításokból (pl. munkabér-, anyagbeszerzési, karbantartási és egyéb megtakarítások, fel nem használt eszközök realizálása) intézményi anyagi ösztönző alapot képeztek. Ebből az alapból 3 év alatt (1970-73) 2,5 millió rubelt fizettek ki. Ennek 58,4 %-át premizálásra, 17,7 %-át felszerelés- és segédanyagbeszerzésre, 7,4 %-át kulturális célokra, 4,2 %-át karbantartásra használták fel.

A dolgozók anyagi ösztönzésére kifizetett összegek a kísérletben részt vevő intézmények beralapjának 2,8 %-át tették ki. Külön bizottságokat hoztak létre, amelyek kidolgozták az értékelési mutatókat és ellenőrizték a prémiumok kiosztását. 1974. januárjától a kísérlettel kapcsolatos néhány feltétel megváltozott, pl. munkabér-megtakarítást csak a dolgozók anyagi ösztönzésére lehet felhasználni, korábban más célokra is fordíthatták; a prémium nem haladhatja meg a dolgozó kéthavi bérének összegét stb.

Az eddigi eredmények alapján számolnak azzal, hogy még több intézmény bevonásával sikeresen befejezik a kísérlet további szakaszát, és megfelelő tapasztalatok megszerzése után megvalósul az új módszer általános bevezetése. A gazdasági kísérletnek jelentős szerepe van az egészségügyi intézmények irányításának további tökéletesítése terén is.

292

GUILLAUMONT, P.

Santé et production. Remarques sur quelques aspects de l'économie de la santé en relation avec le développement.

Gestions Hospitalières, 1973, 0, 124, 343-367.

Egészség és gazdaságosság. Megjegyzések az egészségügy gazdaságtanának a fejlődéssel összefüggő néhány szempontjával kapcsolatban.

A szerző áttekinti az egészség és a termelés közötti kapcsolatok problémáit, és azokat a legfontosabb elméleteket, amelyek ezek megoldására mikro- és makroökonómiai szempontból alkalmazhatók. Az egészségügy közgazdaságtanát felépítő viszonyok megállapításához a vizsgált tényezőt (az egészséget) kvantitatív módon - ha nem is pénzben, de legalább fizikai egységekben - kell kifejezni. Ehhez a cikkíró az egészséget befolyásoló intézkedés költségeinek, egy-egy adott betegség elleni küzdelem közgazdasági feltételeinek figyelembevételét javasolja. A fejlődő országok vonatkozásában a várható élettartamot tekintik az egészség globális indexének; az Egyesült Államokban az egészségi állapotot az életnek azon napjaival mérik, melyeken az illető nem feküdt betegágyban. A szerző az egészség képzetét is felállítja, amelyben a várható élettartam a globális mutató. Ezenkívül

- képletek felállításával - egy-egy betegség vonatkozásában még további közgazdasági számításokat végez, különböző módszerek és szempontok figyelembevételével. A továbbiakban elemzi az egészségi állapot szerepét a termelésben, hatását a termelésre, annak egyéb tényezőire, valamint az egészségi állapot különböző, a termelésre gyakorolt hatásmódjainak egymáshoz viszonyított jelentőségét. Ezeket a hatásokat képletekben is kifejezi. Külön fejezetet szentel az egészség közgazdasági értékének, egészségügyi intézkedések gazdasági hatékonyságának, az egészségi állapot és a termelés közötti összefüggéseknek. A cikk végén összefoglaló táblázat ismertet egy adott egészségügyi intézkedés hatékonyságának értékelésére használt különböző eljárásokat.

335

HUGHES, O. P. - GERSON, L. W.

Evaluating the economics of home care: a method.

Hosp. Admin. Can., 1974, 16, 9, 22, 24, 26, 29.

Módszer a házi ápolás gazdaságosságának értékeléséhez

Vizsgálták a kórházi, ill. a beteg otthonában történő ápolás költségei reális összehasonlításának lehetőségét és az ezzel kapcsolatban rendszeresen használt módszert. Az ismertetett két egyenlet közül az egyik megadja a beteg otthoni vagy kórházi ápolásával kapcsolatos összes változót, a másik pedig a kanadai kórházak finanszírozására vonatkozik. Rámutatnak arra, hogy egyes közvetlen költségek (mint pl. a háztartással és az étellemezéssel kapcsolatosak) az ápolási időtől, míg mások a szakszemélyzet beteglátogatásainak számától vagy az ellátás színvonalától függően változnak. Hivatkoznak a közvetlen és közvetlen és közvetett ápolás mérésére a közelmúltban kidolgozott módszerre. Ennek lényege egy pontrendszer, melynek

értékeit a betegápolással kapcsolatos egyes teendők nehézségi foka alapján állapítottak meg. Az egyes pontok (munkák) pénzértékének kiszámítása egyszerű: 1. a tanulmányozott időszakban az összes beteg ellátásával kapcsolatos pontokat összeadják, 2. kiszámítják a szobanforgó időszakban felmerült ápolási kiadásokat, 3. az utóbbinak az előzővel történő elosztásával megkapják az egy pontra jutó egység-költséget. A fekvőbetegellátó-intézeti és a házi ápolási költségek összehasonlítása érdekében betegellátási formánként összesítik az azonos időszakban ápolt azonos betegcsoportok közvetlen költségeit. Ezeknek az értékeknek az ápolási idővel (megfelelő paramétereivel) történő elosztása révén minden esetben megbízható összehasonlítást lehet végezni. A két ápolási forma összehasonlításának a kiadás nem egyedüli tényezője, hanem a klinikai és pszichoszociális eredményeket is figyelembe kell venni.

338

HUZIN, G. H.

K voproszu ekonomicseszkov ocenki ozdorovlenija hroniczeszki bol' nüh v szanatorii-profilaktorii.

Zdravoohr. Roszsz. Fed., 1972, 15, 9, 27-28.

A szanatóriumokban kezelt krónikus betegek gyógyulásának gazdasági értékelése.

A moszkvai Szemaskó intézetben módszert dolgoztak ki, melynek alapján elemezhető a gyógykezelés hatékonysága. A vizsgálathoz egy szovjet tröszt 422 gyógykezelt betegéből 232 főt választottak ki, olyanokat, akik először kezeltették magukat megelőzést szolgáló szanatóriumban. Sok krónikus megbetegedésnél a megelőző gyógykezelés kielégítő eredményt hozott, különösen krónikus gasztritisek, bronchitisek, máj- és epevezeték-megbetegedések esetében. A kezelés a

perifériás idegrendszer betegségeinél és a gerincoszlop különböző szakaszainak osteochondróziséénél javuláshoz vezetett. Mivel a szovjet vállalatoknál egyre szélesebb körben kerülnek bevezetésre a tervezés és a gazdasági ösztönzés új elvei, célszerű a gyógyulás hatékonyságát anyagiakban is lemérni. A beteglapok alapján kiszámították azokat az összegeket, amelyek a gyógykezelést megelőző egy év, valamint a gyógyulást követő év során kifizetésre kerültek.

A krónikus betegségek miatti ideiglenes munkaképtelenségek csökkenése jelentékeny megtakarítást eredményezett a táppénz-kifizetésben: 2559 rubelt. Komoly megtakarítással járt a profilaktikus kezelés a vállalat többlettermelésében is: 451 megtakarított munkanap alatt 13 500 rubel értéket termeltek. A vizsgálati adatok azt igazolták, hogy a szanatórium jellegű intézetekben végzett megelőző gyógykezelés igen sok krónikus betegség elleni harc hatékony módszere.

348

JARMENCSEK, A. D.

O kriterijah ocenki kacsesztva medicinszkoj pomoscsi v ambulatorno-poliklinicseszkih ucsrezsdenijah.

Szov. Zdravoohr., 1970, 0, 9, 18-22.

Az egészségügyi ellátás minőségének értékelési szempontjai
szakorvosi rendelőintézetekben.

Míg a fekvőbeteg-intézeti munka értékeléséhez pontos minőségi mutatók állnak rendelkezésünkre, addig a rendelőintézetek működését tükröző eddigi mutatók nem tették lehetővé az orvosi ellátás, a diagnosztikai és gyógyító munka megszervezésének elemzését. A csernoveci központi rendelőintézetben 1966-ban különböző színű nyilvántartólapokat rendszeresítettek, külön az elsőízben és külön az ismételt

ten megjelenő betegek laboratóriumi, röntgen- és funkcionális diagnosztikai vizsgálataihoz. A 100 első megjelenésre jutó kiegészítő vizsgálatok mutatója jobban jellemzi a laboratórium munkáját, mint a 100 általános megjelenésre vonatkozó. A rendelések vezetői és az intézet igazgatóhelyettese havonta, ill. negyedévenként kapják meg ezeket az adatokat. A rendelés vezetője naponta fogadja a 6 napnál tovább táppénzben levő betegeket és formanyomtatványon tünteti fel a vizsgálatukra és kezelésükre vonatkozó helyes és helytelen eljárásokat. Az új módszer kedvező eredményeket hozott: a vizsgálati és kezelési mutatók egy év alatt javultak.

A városi rendelőintézetek vizsgálati, diagnosztikai és kezelési minőségi mutatóinak jelenlegi rendszere tökéletesítésre szorul. A rendelésvezetőknek a betegek vizsgálatára és kezelésére vonatkozó napi szakértői értékelése felhasználható a városi rendelőintézetek operatív vezetésében.

399

KOTVALD, T. - SMOLEK, A.

K otázkám hodnocení efektívnosti nemocniční péče v ČSSR.

A kórházi ellátás hatékonysága értékelésének kérdései

Csehszlovákiában. (Közgazdasági anketon 1972. október 10-én elhangzott előadás; Kézirat)

Az általános kórházak üzemeltetéséhez szükséges eszközök fogyasztása és kihasználása terén Csehszlovákiában hosszabb idő óta nagy figyelmet fordítanak a célszerűség, a gazdaságosság és a hatékonyság kérdéseire.

A 264 általános kórházban az összes egészségügyi dolgozónak több mint 35 %-a dolgozik. Az általános kórházak az orvosi munkahelyek negyedrészt és az egészségügyi fenntartási költségek majdnem 40 %-át jelentik. Ezekbe a kórházakba évente a lakosság 14,4 %-át veszik fel, azaz minden hetedik lakost. Az ápolási idő átlag két hét. Az elhaltak 40 %-a élete utolsó napjait kórházban tölti, és gyakorlatilag minden ujszülött ott jön világra. A csehszlovákiai általános kórházak működését és költségeit a következő adatok jellemzik: a tíz évvel előttihez viszonyítva egy ápolási nap költsége 65-ről 145 koronára növekedett, ebből a dologi költségek 35-ről 70 koronára, a gyógyászati segédanyagok 3,50-ről 8 koronára, a gyógyszerköltségek pedig 6,50-ről 11,50 koronára nőttek. Egyidejűleg csökkent az ágykihasználás (évi 294-ről 280 napra) és kisebb mértékben az átlagos ápolási idő is (15,5-ről 14,8 napra).

A szerzők kutatják a kórházi fenntartási költségek növekedésének okait és felsorolják a kórház működését befolyásoló tényezőket. A tényezők első csoportja: az általános kórházak vonzáskörzetébe eső lakosság demográfiai és szociális megoszlásának változásai. A további két csoport a kórház felszerelését és üzemeltetési körülményeit, az üzemeltetés hatékonyságát, valamint a kórház egyes munkacsoportjainak tevékenységét érinti.

Az első csoportban szereplő tényezők összefüggéseinek bemutatására táblázatokat mellékelnek. Ezek az összefüggések a morbiditás, valamint az egészségügyi ellátás igénybevételének elemzése során derültek ki, amikor az általános kórházak vonzáskörzetébe eső lakosság demográfiai és szociális-gazdasági megoszlásának változásait vizsgálták. Az 1. táblázat a kórház-igénybevétel gyakoriságát mutatja be életkor és nem szerint. A 2. táblázatban a fekvő- és járó-

beteg-ellátás igénybevételének tényezői szerepelnek a társadalmi-gazdasági rétegződéssel összefüggően. A 3. és 4. táblázat a gyógy-szerköltség intenzitását mutatja be a járó- és fekvőbeteg-ellátás szerén életkor és nem szerint. Végül az 5. táblázatban a kórházi fenn-tartási költségek összege és intenzitása szerepel életkor és nem szerint.

422

KWON, J. K.

On the relative efficiency of health care systems.

Kyklos, 1974, Q, 4, 821-839.

Az egészségügyi ellátási rendszerek viszonylagos hatékonysága.

A következő négy egészségügyi rendszer hatékonyságát elemezték: az orvosok által irányított, nem haszonszerző jellegű (non-profit) kórházak, a magánkórházak, a betegek által ellenőrzött költségű kórházak és az állami kórházak. A tanulmány, elemzése során az együttműködés gazdaságossági elméletére támaszkodik; területe a "piac" (kereslet-kínálat) szerkezetének vizsgálatára, ennek az egészségügyi szolgáltatásokra és ezek árára gyakorolt hatásának, valamint a díjtalan ellátással kapcsolatos ráfordítás-eredmény arányának elemzésére korlátozódik. Ennek alapján a következő végkövetkeztetések vonhatók le: 1. a szolgáltatások (teljesítmények) és ezek árainak tendenciája a szabadon hozzáférhető kooperatív kórházaknál a szociális optimumhoz közelít, míg a de facto zárt orvostársadalmú kórházak esetében - mint pl. az USA-ban - a szolgáltatások az optimális alatti, ezek árai az optimális feletti szint felé haladnak. A szolgáltatások és ezek árainak egyensulya a magánkórházak, valamint

a brit-svéd rendszer esetében valahol e két véglet között helyezkedik el; 2. ha a betegek térítési kötelezettsége akár állami támogatás, akár pedig a társadalombiztosítás költségvállalása miatt teljesen megszűnik, az egészségügyi ellátással kapcsolatos szociális költségek és a forrásveszteségek az amerikai tervek végrehajtása esetén nagyobbak lennének, mint a brit-svéd hipotetikus modell szerint, ami főleg a jelenlegi amerikai egészségügyi "ipar" nem rugalmas kínálatára (kapacitására) vezethető vissza.

425

LAST, P. M.

Increasing productivity in hospitals

Natl. Hosp., 1971, 15, 12, 39-44.

Hatékonyság növelése a kórházakban.

A kórházi munka hatékonyságát mennyiségileg mérhetik, ha ápolási időelemzéseket vagy ágykihasználási statisztikákat készítenek a vezetés részére. A kórházi ellátás minőségének megállapítására nincs pontos módszer és mielőtt ennek kidolgozására sor kerülne, a kórházi munka hármas tagozódását - ápolás, oktatás és kutatás - figyelembe kell venni. A produktivitást a szerző a szakmai megelégedettség és az orvosok részére biztosított előmeneteli lehetőség fényében is vizsgálja. Az orvosok is elősegíthetik a teljesítmények fokozását a kórházi ápolási idő csökkentésével; néhány konkrét példa is mutatja, hogy milyen jelentős eredményeket lehet elérni ezen a téren a rehabilitációval kombinált házi ápolás révén. Egy dél-ausztráliai kórházban a főgyógyszerész több száz dollárt takarított meg azáltal, hogy évenként kétszer körlevélben mutatja ki a gyógyszerköltségeket és az egyenértékűen használható készítmé-

nyeket; ez a módszer drága készítmények használatának jelentős mérvű csökkenését eredményezte. A cikk a továbbiakban ismerteti: 1. a kórtörténetek olyan vezetését, hogy azokat nagyobb nehézség nélkül komputerizálni lehessen, 2. a fotókópiás orvosi jelentési rendszert, 3. az automatizálás kórházi alkalmazását.

460

MAMIE, W.

Ökonomische Forderungen an unsere Krankenhäuser

ÖKZ, 1972, 13, 3, 165-171.

Gazdaságossági követelmények kórházainkkal szemben

Svájci vonatkozásban, lényegében Bern kanton kórházügyi helyzete alapján vizsgálva, a kérdés - egyéb okokon kívül - azért különösen időszerű, mert nő az állam részvétele a pénzügyi fedezet biztosításában, melynek fejében fokozott beleszólási jogot követel az irányításban. A probléma gyökere az, hogy az ápolási költségek jóval nagyobb mértékben növekedtek, mint az árak és ez nem járt együtt a gyógyítás hatékonyságának arányos növekedésével. Ennek több oka van: a kórházak igénybevételeinek fokozódása, a személyi kiadások jelentős növekedése, a munkaidő csökkentése, a kórházak feladatkörének bővülése, a felelősségvállalás lehető elkerülése minden szinten, (ez a bajmegállapítás és gyógyítás területén tulzott óvatosságban nyilvánul meg), az orvostudomány erőteljes szakosodása, tulzott kényelmi igények mind a betegek, mind a személyzet részéről.

Szerző elvileg a kórházak önállósága mellett van, elveti a szigorú állami ellenőrzés gondolatát, de az ismertetett tények alapján bizonyos korlátozásokat szükségesnek tart. Ezek: átfogóbbá és megalapozottabbá kell tenni a tervezést, pontosan meghatározni a kór-

házak feladatait; a létszámtervezés keretében reálisan kell megállapítani a dolgozók szükséges számát, pontosan el kell határolni és megszabni a feladat- és a felelősségi köröket, aminek alapvető eszköze a munkaköri leírás; ahol lehet, gépesíteni és automatizálni kell, s ennek létszámcsökkenéssel kell együtt járnia; javítani kell a munkaszervezést; a beszerzéseket az eddigieknél szigorubban és egységes elvek szerint kell elbírálni, a területi felügyeleti szervek közbenjöttével. A betegeknek is szerepük van e célkitűzések megvalósításában: az intézményeket csak szükség esetén vegyék igénybe és mindig az állapotuk által indokolt ellátási formát, lemondás a túlzott kényelmi igényekről stb.

E feladatok megoldásában döntő szerep hárul a gazdasági vezetőre; véleményét költségkihatással járó döntések előtt mindig ki kell kérni.

490

Методика изучения экономической эффективности ликвидационных заболеваний.

Семашкин, Александр Иванович. *Общество-экономика и здравоохранение*. М.: Издательство Академии медицинских наук СССР, 1969.

Egyes betegségek felszámolása gazdasági kihatásának kutatási módszertana. (Kézirat)

Az utóbbi időszakban a szovjet közgazdászok igyekeznek közvetlenül meghatározni a nemzeti jövedelemnek azt a hányadát, amely az egészségvédelemből, az egészségügyi dolgozók munkájából közvetve jelentkezik. Szerintük, amennyiben a munkaerő termelése a társadalmi termelés részeként nyilvánul meg és az egészségvédelem közvetlen

formában vesz ebben részt, kiszámítható az a termék, amely az egészségvédelemből és a társadalmi termékből közösen adódik és meghatározható az a rész, amely ily módon növeli a nemzeti jövedelmet. Az egészségügyi intézkedések gazdasági kihatása a különböző betegségek megszüntetése, ill. nagymérvű csökkentése révén is megnyilvánul. Az egészségügy gazdasági hatékonyságának kiszámítását szerte a világon különböző módszerekkel végezték el. Összehasonlították pl. a betegségek felszámolására, ill. csökkentésére irányuló ráfordításokat és a hatékonyság folytán elért költségeket; megállapították az egyes betegségek által okozott évi kárt, összehasonlítva a betegség gyógyítására fordított összeggel és a munkakiesés okozta veszteséggel; meghatározták az egészségügyi program megvalósításával kapcsolatos költségeket; az elhárított kár kiszámításával vagy anélkül stb. A gazdasági hatékonyságot azonban többéves időszakot átfogó számításokkal is meggyőzően lehet bizonyítani; pl. egy adott időszakban (5-10 év) meghatározzák, hogy mennyi költségráfordítással hány ember egészségét óvták meg a betegség felszámolása vagy nagymérvű csökkentése révén. A ráfordítás költségeinek meghatározásánál figyelembe kell venni a megelőzésre fordított tudományos kutatómunka költségeit is. A lehetséges károk nagyságának megállapításánál, amennyiben a betegséget nem számolták fel, figyelembe veszik az ujonnan megbetegedettek és az újabb munkaképtelenek számából eredő veszteségeket is. A tanulmányban ismertetett módszertani eljárás azoknak a gazdasági kihatásoknak a meghatározására szolgál, amelyek a különböző betegségek felszámolásából adódnak. Ezt a szerzők a poliomyelitis országos felszámolása és a diftéria-megbetegedés erőteljes csökkentése példájával illusztrálják. Táblázatban szemléltetik a poliomyelitis felszámolására és a diftériás megbetegedések

gyorsütemű csökkentésére irányuló költségeket, valamint az okozott kár pénzügyi kihatását. A gazdasági kihatás kiszámításához 20 táblázat nyújt segítséget.

491

MIGUE, J. L. - BELANGER, G.

L' efficacité des hospitaux: diagnostic.

Rev. hosp. France, 1972, 36, 248, 173-189.

A kórházi hatékonyság ismérése.

A kórház sokrétű szolgáltatásokat nyújtó üzem. Meg kell szerveznie a különböző szolgáltatásokat és ki van téve a technológia, valamint a források árai kényszerhatásának, ami kifejezésre jut a szolgáltatások költségeiben. A kórház teljes kihasználása esetén az átlagköltség alacsonyabb; a technológiai (kényszerítő) körülmények meghatározzák azt az optimális nagyságot, amelynél a szolgáltatásokat a legalacsonyabb költségszinten lehet nyújtani. Az elemzések azt mutatják, hogy a kisebb kórházak magasabb szakmai hatásfokot tudnak biztosítani az ideális nagyság, a teljes kihasználás, a források jobb koordinálása és az alacsonyabb átlagköltségek révén, mint a nagyobbak. Ezek a kritériumok a teljesítmények hatékonyságát jelzik, amely - decentralizált gazdálkodás mellett - szükségessé teszi a költségek minimálisra szorítását és a versenyt.

A kihasználás intenzitása meghatározza az egy ápolási napra jutó átlagköltséget. Mivel a kórházak kapacitását nem mindig használják ki teljes mértékben, ezek a költségek gyakran szükségtelenül magasak. Nehéz eldönteni, hogy a hatékonyságnak egy bizonyos kórháznagyság előfeltétele-e, a nyújtott szolgáltatások természete és minősége, valamint a kórházi eredmények megállapításának nehézsége

miatt. A költségösszetétellel párhuzamosan jelentkezik azon igénybevétel hatékonyságának fogalma, mely kielégítené a betegek szükségleteit, feltéve, ha a szolgáltatásokat indokoltan veszik igénybe; kórházi vonatkozásban gyakran nem ez a helyzet (az igénybevétel sokszor szükségtelen). Ez megállapítható vagy külön felméréssel vagy pedig a lakosságegységre jutó ágyszám, felvétel és átlagos ápolási idő területi összehasonlításával. Befejezésül a szerző rámutat arra, hogy hatnak olyan erők, melyek akadályozzák a kórházakat a hatékony működés felé haladásban.

504

MORIER-GENOUD, J.

On demande au médecin de faire des économies, veuillez me dire comment vous pouvez m'aider!

Veska, 1974, 38, 1, 17-19.

Hogyan segítheti elő az orvos az egészségügyi ellátás hatékonyságát?

Napjainkban az egészségügy túl költségessé vált, ami különösen a túlzott gyógyszerfogyasztást, a fölösleges laboratóriumi, röntgen-, hisztológiai stb. vizsgálatokat jelenti. Amellett torzulások figyelhetők meg mind a beteg gyógyulási igényei, mind az orvos gyógyító működése terén. Az utóbbi vonatkozásában szerepe van a haszonszerzésnek, mivel az orvos is alá van vetve a verseny törvényének. Az egészségügy költségességének problémája igen összetett. A következményekre már a tervezésnél gondolni kell. Elsősorban olyan hatóságra van szükség, amely határozott; ha kell népszerűtlen intézkedéseket is hoz. Svájcban a kantoni hatóságok jelenleg inkább előre hajtanak, mintsem fékeznének és terheiket, mihelyt túl súlyo-

sak, hajlamosak átadni a szövetségi államnak. A politikai hatalom követelőző orvostanhallgatókat nevel, és a kórház pénzügyi rendszere is olyan, hogy fokozza a fogyasztást. Az általános irányzat tehát nem a takarékoság felé mutat. A kórházi társulások alkalmasak lennének a megoldás realizálására, de mivel maguk is érintettek, nem válhatnak önmaguk bírójává. Másrészt "termelésről" kellene tanulmányt végezni; ilyen azonban sajnos még nincs. Ma a kórházak ápolási napokat "termelnek", az orvosi szolgáltatások pedig diagnózisokat és technikai ténykedéseket; majd statisztikák készülnek, melyek a különböző gyógymódok adatait összehasonlítják. Igen nehéz megfelelő mutatókat találni a kórházi "termelés" értékelésére, ugyanakkor az egészségügy túlköltekezése miatt feltétlenül fékeket kell alkalmazni. A szerző javasolja a fizető beteg bíráló szerepének meghagyását (elbírálhatják a szolgáltatások értékét), de ez egyuttal fizetési kötelezettséget is jelent számukra. Javasolja továbbá a kollektív fizetők szóródásának elkerülését, mert mihelyt a terhek több intézmény közt oszlanak meg, senki sem érzi magát felelősnek a kórházi költségekért. A termelés ésszerűsítése csak tervezés révén lehetséges; alapuljon a teljesítmények, a kórházi "termelékenység" tanulmányán, amihez mai egysége, az ápolási nap, semmilyen mutatót nem nyújt. Mivel a kórházigazgatás tehetetlen a költségnövekedéssel szemben, az államot kell igénybe venni a költségek ellenőrzéséhez. A szerző szerint az egészségügy költségessé válása politikai kérdés. A költségrobbanás elkerülésére a fogyasztás fékjeit kell alkalmazni.

NIEDUSZYNSKI, M.

Problemy ekonomicznej zdrowia.

Zdrow. publ., 1975, 86, 11, 943-956.

Az egészségügy gazdaságosságának problémái.

Az egészségügyi ellátás gyors fejlődése, az ezzel kapcsolatos kiadások dinamikus növekedése, valamint az a tény, hogy a gyógyító tevékenység és a nemzeti jövedelem alakulása között egyre szorosabb összefüggés mutatkozik, szükségessé tette Lengyelországban és számos más országban az egészségügyi ellátás gazdaságosságával kapcsolatos kérdések mélyreható vizsgálatát és tisztázását. A szerző ismerteti az ilyen irányú törekvések fő irányait és területeit. Elsősorban az egészségügyi kiadások és a nemzeti jövedelem közötti arányt vizsgálták. Lengyelországban 1960-1970 között az egészségügyi kiadások 120,8 %-kal, a nemzeti jövedelem pedig 96,3 %-kal növekedett; az egészségügy részesedése a nemzeti jövedelemből 1973-ban 5,1, 1974-ben pedig 5,3 % volt. Az ilyen irányú vizsgálódások is bizonyították tehát, hogy az egészségügyi kiadások növekedési üteme gyorsabb, mint a nemzeti jövedelemé. - További feladat ezzel kapcsolatban a fekvőbeteg-ellátó intézmények egységes költségmutatóinak elemzése. Ilyen kutatásokat 1972-ben végeztek; Lengyelország egész területéről - 36 kórházból - gyűjtöttek adatokat. A fekvőbeteg-intézmények egységes, azaz egy "statisztikai" betegre vetített költségeinek elemzése megbízható módszernek bizonyult a gazdasági hatékonyság meghatározásánál: e szerint a leggazdaságosabbak a közepes nagyságu (250-400 ágyas) kórházak. A szerző ismerteti az ún. üzemi funkció elemzési módszert, melynek segítségével a kórház gyógyító tevékenységének eredményeit és a ráfordított kiadásokat hason-

litja össze. Az ápolási, személyi és dologi kiadások elemzése alapján felállítja az optimálisan működő kórház modelljét s megadja az egységes költségmutató, valamint a kórház hatékonysága kiszámításának sémáját. - A táblázatok az egészségügyi kiadások és a nemzeti jövedelem egy lakosra jutó mutatóit, továbbá az átlagos és az optimális kiadásokat tartalmazzák,

560

PLETINSZKI, V. I.

Ob ekonomicseszkoi podgotovke rukovoditelej zdravoohraneniia i ekonomicseszkoi pokazatel' jah dejatel'noszti medicinszkoi ucsrezsdenij.

Szov. Zdravoohr., 1973, 0, 3, 51-54.

Egészségügyi vezetők gazdasági képzése és az intézetek tevékenységének mutatói.

A dolgozók gazdasági képzése fontos feltétele a gazdálkodás színvonala javításának és hatékonysága növelésének. Megfelelő gazdasági ismeretekkel kell rendelkezniük egyes egészségügyi dolgozóknak is, mert jelentős pénzeszközökkel gazdálkodnak. Az egészségügyi beruházások számottevőek, a jelenlegi ötéves tervben több, mint 5 milliárd rubelt fordítanak új létesítmények építésére.

Gazdasági továbbképzésben elsősorban az egészségügyi intézmények vezetői kell részt vegyenek, akikről leginkább függ a pénzeszközök ésszerű és hatékony kezelése. Ilyen megfontolásokból szervezte meg a Leningrádi Területi Tanács egészségügyi osztálya az egészségügyi vezetők gazdasági továbbképzési szemináriumát. Ezen 1971-72-ben havonta egyszer vettek részt a kerületi kórházak főorvosai, azok helyettesei és a területi egészségügyi intézmények vezetői.

A szemináriumon szerzett, az egészségügy gazdaságosságára vonatkozó ismereteket a vezetők hasonló foglalkozásokon tovább adták a kórházak orvosainak. A foglalkozásokon tanulmányozták a tervezés és a pénzgazdálkodás alapjait, a költségvetés helyes összeállítását, az ágykihasználás hatékonyságát. Mindez igen hasznosnak bizonyult, mert a kórházi tevékenység gazdasági elemzésének és értékelésének tökéletesítése - a gazdasági reform feltételei közepette - egyre sürgetőbbé válik. Mivel az egészségügyi intézmények beszámolóiban nem szerepelnek az elvégzett munka költségeinek részletes adatai (pl. egy ápolási nap, vagy a beteg egyszeri megjelenésének költsége), a területi egészségügyi osztályok nem tudják megfelelően értékelni és összehasonlítani a különböző típusu - központi, városi, járási, körzeti - kórházak gazdasági tevékenységét, jellegzetes munkafeltételeik és kapacitásuk figyelembevételével. A hagyományos értékelési mutatók (az ágy funkciója, ágyfoglaltság stb.) nem állnak szoros kapcsolatban a gazdasági mutatókkal. Mindez megnehezíti az egészségügyi intézmények ésszerű távlati tervezését is.

A fenti tények alapján a szerző leszögezi, hogy időszerű és fontos feladat az egészségügyi intézmények tevékenysége részletes gazdasági elemzésének javítása, olyan módszerek kidolgozása és bevezetése, amelyek elősegítik a jobb gazdálkodást és értékelést. Szükségesnek látszik olyan fejezetek beiktatása az éves beszámolóikba, amelyek növelnék a vezetők felelősségét az állami pénzeszközök gazdaságos felhasználása tekintetében, gazdasági tájékoztatást nyújtva a felettes szerveknek az egészségügyi intézmények folyamatos és távlati tervezéséhez. Igen hasznosnak tartja a gazdasági továbbképzést, amely során számos ilyen probléma megvitatásra kerülhet.

ROJTMAN, M. P.

Metodü izmerenija ekonomicseszkoy effektivnoszti v zdravooohranenii i nekotoruë rezul'tatü ih primenenija v SZSZSZR.

Szov. Zdravoohr., 1975, 0, 6, 8-13.

A gazdasági hatékonyság mérésének módszerei az egészségügy területén és alkalmazásuk eredményei a Szovjetunióban.

A közgazdászok az egészségügy gazdasági hatékonyságának meghatározására három alapvető módszert alkalmaznak: a nemzeti jövedelem egyenes számítási módszerét (mennyi jut a nemzeti jövedelemből az egészségügyre); az általános mortalitás csökkenésével nyert emberi életek számára alapozott, végül pedig a függő számítási módszert, amely az egyes betegségszökkentő intézkedések hatékonyságát veszi figyelembe a végrehajtásuk által elért rokkantsági és halálozási csökkenés révén. A szerző azokat a számításokat, amelyek az egészségügyi dolgozók által létrehozott nemzeti jövedelem részarányán alapulnak, módszertanilag elhibázottnak tartja. Azok a számítások, amelyek a halálozási arányszám-különbségen alapulnak, azért nem fejezhetik ki a lakosságnak nyújtott szolgáltatások gazdasági hatékonyságát, mivel ezek nem annyira a gazdasági hatékonyságot, mint inkább a társadalom növekvő anyagi, kulturális szintjét mutatják. A függő gazdasági számítási módszert egyes egészségügyi intézményeknél a betegségi-munkaképtelenségi arányszám csökkenésének figyelembevételével a kutatók jelentős része alkalmazza, mivel ma még nem rendelkezünk megbízhatóbb módszerekkel az egészségügy egészére vonatkozó gazdaságossági számításokhoz. Legújabbán azt a számítási módszert alkalmazzák, amely a megbetegedések felszámolásán vagy erőteljes visszaszorításán alapul. En-

nek alkalmazásával feltárták, hogy a védőoltások széleskörű megszervezése révén a poliomyelitisnél 3,9 milliárd, a diftéria esetében pedig 1,8 milliárd rubel értékű kárt sikerült elhárítani. Hasonló számításokat végeztek a Szovjetunióban a reumatikus betegségek és a szív-érrendszeri betegségek kapcsán. Magasfoku gazdasági hatékonyság mutatható ki még a bölcsődék és az óvodák működésében, valamint a szanatóriumok és a rendelőintézeti megfigyelőszolgálatok munkájában, a magas vérnyomásos betegségek vonatkozásában. Az egészségügyi gazdaságossági számításoknál jellegzetes módszertani hibák is megfigyelhetők; ilyen pl. a gazdasági hatékonyság helytelen értelmezése stb. A gazdasági hatékonyság vizsgálatakor a ráfordított költségeket össze kell vetni az eredménnyel. Ilyen jellegű számításokat végeztek a Szovjetunióban a kanyaró elleni oltással kapcsolatban.

32

ALDAK, B.

Hospital economic problems.

Santé publ., 1970, 0, 1, 53-57.

Kórházak gazdaságossága.

Lengyelországban az egészségügy terén a kiadások 40 %-át és beruházások legnagyobb részét a kórházi hálózatra fordítják. Így érthető, hogy az egészségügyi vezetők és közgazdászok fő figyelme kórházak gazdaságosságának tanulmányozása felé fordul. A kórházak legfontosabb feladatai az ápolásra szoruló felvétele, a kórházi berendezések lehető legteljesebb kihasználása a legjobb gyógyítási eredmények elérése és a munkaképesség mielőbbi visszanyerése érdekében, valamint az egész lakosságra kiterjedő egészségügyi szolgál-

tatások szintjének emelése a morbiditás és a mortalitás csökkentése céljából. A fő kérdés az, hogy milyen szervezési rendszerben, milyen kórházi szervezettel és módszerekkel érhető el ez a cél a lehető legkisebb ráfordítással, ill. hogyan érhető el a legnagyobb hatékonyság meghatározott kiadások mellett. A gazdasági problémák között fontos helyen szerepel a kórház nagysága. A kórházak optimális méretének meghatározásában orvosi, pszichológiai, szociális, szervezési és gazdasági tényezők játszanak szerepet. A moszkvai Szemaskó Intézet munkatársainak véleménye szerint nagyobb kórházakban könnyebben biztosítható a modern felszerelés és a jól képzett személyzet, ami megkönnyíti az ellátás magas szintjének elérését. Ezzel szemben vannak olyan pszichológusok és szociológusok, akik a túl nagy kórházak tevékenységével negatív jelenségeket bizonyítanak. Így a kórház túlzott mérete nehézségeket okoz az adminisztráció és a folyamatos ellenőrzés terén, a különálló részlegek között lazább a kapcsolat, a betegek elveszettnek érzik magukat a nagy és bonyolult kórházakban, a személyzet gyakori változása megnehezíti a beteghez való egyéni közeledést. A túl kis kórházak viszont nem gazdaságosak. Az ágyszám növekedésével párhuzamosan gazdaságosabb a kórház üzemeltetése, a személyzet és a kórházi berendezések jobb kihasználása miatt. Másrészt viszont növekednek a fenntartási költségek, mert nagyobb számú jól képzett személyzetre, több diagnosztikai és terápiai egység fenntartására van szükség, nagyobbak a gyógyszerköltségek stb. A nehézségek figyelembevételével a legtöbb szerző egyetért abban, hogy a minimális kórháznagyság a 300-400, maximális az 1000-1200 ágyas. ... Az optimális méretet nehéz pontosan meghatározni, mivel függ a kórház típusától és specialitásától, de a legtöbb szocialista ország szerzői kb. 700-800 ágyat javasolnak.

Lengyelországban pl. 300 ágyon aluli kórházakat még vidéki viszonylatban sem terveznek. Gazdasági és funkcionális okok indokolják a kis intézmények nagyobb rendszerbe való integrálását, mivel a közös adminisztráció, pénzgazdálkodás, orvosi és technikai felszerelés, a közös egészségügyi személyzet és szolgáltató helyiségek gazdaságosabb kihasználást tesznek lehetővé.

722

THOM, G.

Syringe control program reduces losses.

Hospitals, 1975, 49, 12, 95-97.

Hatékony ellenőrzési programmal csökkenteni lehet a fecskendő-veszteségeket

Mind gazdasági, mint pedig egészségvédelmi okokból egyre sürgetőbbé válik a kórházi fecskendőkkel való gazdálkodás szigorú ellenőrzése. Ennek alapvető oka az, hogy a legtöbb helyen egyszerű használatos fecskendőkkel dolgoznak, melyekre az ápolószemélyzet egyes tagjai - alacsony beszerzési árak miatt - egyre kevesebb gondot fordítanak s ennek következtében ezeket gyakran ellopják, vagy elvesztik. A cikk ismerteti az USA egyik kórházában ennek megakadályozása érdekében bevezetett rendszert. Lényege az, hogy a használt fecskendők cseréje a központi sterilcikk-ellátó részleg és az ápolási csoportok vezetői között (mindegyikhez átlag 20 beteg tartozik) egy-az-egy alapon történik. Gondosan vezetik a raktárkészlet kimutatást és egyéb célszerű eljárásokat dolgoztak ki a veszteségek csökkentése érdekében (külön-külön tartják nyilván - többek között megkülönböztető jelöléssel - az egyes területek készletét és forgalmát, kidolgozták a fecskendők 82 darabból álló szabvány egység-

csomagját, nagyság és típus szerint stb.). Mindezek eredményeként a fecskendőknek csak mintegy 1 %-a vész el (havi több, mint 12 000 használata mellett) és a megnövekedett betegforgalom ellenére 16,1 %-kal csökkenteni lehetett a beszerzések mérvét. 1970-1971-ben több, mint 353 ezer fecskendőt vásároltak; az azt követő két évben, az ellenőrzési program következtében, már csak 297 ezer db. beszerzése vált szükségessé. Nagy súlyt helyeztek a fecskendők tőli megfelelő kórtermi kezelése fontosságának tudatosítására, ami szintén elősegítette a veszteségek csökkenését. Ez a módszer a komoly pénzügyi megtakarítások mellett csökkentette annak veszélyét is, hogy a fecskendőket ellopják vagy nem a rendeltetésnek megfelelő célokra használják. A program sikere - különösen azokban a kórházakban, ahol az egyszerhasználatos fecskendők vannak tulsulyban - nagy mértékben függ az orvosok, az ápolószemélyzet és a kórházvezetés ezirányú céltudatos és harmonikus együttműködésétől is.

735

TSCHOPP, P.

Das wirtschaftliche Denken im Krankenhaus.

Veska, 1974, 38, 1, 15-17.

Gazdaságossági szemlélet a kórházban.

A svájci kórházügyet mind műszaki, mind pedig szakmai vonatkozásokban évszázadokon keresztül a rendkívül nagymérvű konzervativizmus jellemezte, amely végeredményben az ágyközpontúságban, a beteg ágyhoz kötöttségében csucsosodott ki. Az ebből adódó problémákra egyéb tényezők is fokozták, mint pl. az ágyak nem megfelelő funkcionális megtervezése; szükségtelenül nagy az igen költséges beruházási és üzemeltetési költségű akutágyak, kevés a krónikus-ágyak száma; ennek következtében sokszor krónikus

betegeket ápolnak akutágyakon, ami önmagában is gazdaságtalan üzemelést eredményez; nem megfelelő az ágyak területi eloszlása; nagy az ápolónő hiány; különösen az utóbbi időben rohamosan növekedtek az egészségügyi kiadások: az emelkedés mérve 1960-1967 között a nemzeti össztermelés értékének ágazati részarányára vetítve 1,5 %-ot, az egészségügyi kiadások összvolumenét tekintve 50 %-ot, a kórházi szektoré pedig 350-400 %-ot tett ki. A felsorolt körülmények olyan nehézségekre vezettek, melyek megoldása szükségessé teszi mind az anyagi, mind pedig a munkaerő-ráfordítás hatékonyságának fokozását. Ennek keretében revízió alá kell venni azt az eddig általánosan elfogadott elvet is, hogy az átlagos ápolási idő a gyógyító munka hatékonyságának egyik legjellemzőbb mutatója. A megfelelő diagnosztizálásnak és kezelésnek nem mindig előfeltétele a betegek kórházba utalása. Meg kell szüntetni minden vonatkozásban a túlzott ágyközpontúságot; a kórház ne legyen "betegfektető", hanem átfogó és komplex betegellátási rendszer, amely hatékony, súlyának megfelelően központi jellegű, de csak egy láncszem. Gondosabban kell dönteni a felvételek és elbocsátások kérdésében. Fokozottan kell igénybe venni az ezt megelőző és követő ellátási formákat; a diagnosztizálást a szakorvosi rendelőintézetekben, az utókezelést otthon, szanatóriumokban és ápolóotthonokban kell megoldani. A költségek rohamos emelkedését meg kell fékezni a társadalomegészségügy és a megelőző gyógyászat megfelelő átszervezésével, valamint a gyógyítási munka racionalizálásával. A gazdasági vezetők szerepének rendkívül nagy fontosságára tekintettel - az USA példája nyomán - rendszeresíteni kell ezek egyetemi képzését.

VOJNICLOVICS, V. B. és mások

O povüsenii effektivnoszti iszpol' zovanija rabocsego vremeni
v racsej central' nüü rajonnüü bol' nic.

Szov. Zdravoohr., 1974, 0, 7, 17-20.

Az orvosi munkaidőkihasználás hatékonyságának fokozása
központi kerületi kórházakban.

Az egészségügyi ellátás egyik legfontosabb feladata a városi és vidéki lakosság szükségleteinek azonos szinten történő kielégítése. Ebben jelentős szerepük van a központi jellegű járási kórházak szakorvosainak; egyik alapvető feladatuk a szervezési-módszertani tevékenység.

A szerzők célja az volt, hogy megállapítsák eléggé hatékony-e a fenti kórházak szakorvosainak munkája, megfelelően gazdálkodnak-e idejükkel. Az Ukrán SZSZK 7 központi járási kórházában 28 szakorvos munkáját elemezték, 12 munkanapon keresztül (az év különböző szakaszaiban) vizsgálva tevékenységüket. Megállapították, hogy munkaidejük 46 %-át fekvőbetegek, 24,3 %-át járóbetegek ellátására, 2,7 %-át a betegek otthoni ápolására és 27 %-át egyéb tevékenységre fordították. A legtöbb időt a gyógyító diagnosztikai munka, a szűrővizsgálatok, az adminisztráció veszi el. Így kevés idő marad szervezési-módszertani feladatokra.

Ahhoz, hogy az említett kórházak szakorvosai hatékonyabban tudjanak dolgozni, szükséges, hogy az alárendelt kórházak orvosai gyakrabban vegyenek részt továbbképzésen, javítsák szakmai tudásukat; mentesíteni kell a központi szakorvosokat a szűrővizsgálatokkal kapcsolatos teendőktől, a gazdasági jellegű, az adminisztratív munkáktól. Így többet tudnak foglalkozni szervezési-módszertani

feladatokkal, a dolgozókkal, a diagnosztikai és gyógyítási módszereknek a gyakorlatba való bevezetésével. Mindez kétségkívül a lakosság egészségügyi ellátásának javítását szolgálná.

A szerzők új munkaidő-beosztást javasolnak; leírják az egy-
séges formanyomtatványokat, amelyek egyszerűsítene a szakorvosok adminisztrációs munkáját. A felettes szervek a tervezésnél a következőket kell figyelembe vegyék: a járások orvosi állásainak száma, a továbbképzésben részt vevők száma, a járási szakorvosok látogatása az alárendelt intézményekben, ott a munka értékelése, ellenőrzése. A járási szakorvosok munkájával a területi irányító szerveknek behatóbban kellene foglalkozniuk.

FOLYÓIRATOK TELJES CIME

Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.	Acta Physiologica Academiae Scientiarum Hungaricae
Admin. Hosp. Soc.	Administration Hospitaliere et Sociale
Afr. Med. J.	African Medical Journal
Am. Economic Rev.	American Economic Review
Am. Heart J.	American Heart Journal
Am. J. Dis. Child.	American Journal of Diseases of Children
Am. J. Hosp. Pharm.	American Journal of Hospital Pharmacy
Am. J. Nurs.	American Journal of Nursing
Am. J. Public Health	American Journal of Public Health
Anglo-Ger. Med. Rev.	Anglo-German Medical Review
Ann. Intern. Med.	Annals of International Medicine
Ann. R. Coll. Surg. Engl.	Annals of the Royal College of Surgeons of England
Arch. Belg. Med. Soc.	Archives Belges de Medecine Sociale, Hygiene, Medecine du Travail et Medecine Legale
Arch. Mal. Prof.	Archives des Maladies Professionnelles, de Medecine du Travail et de Securité Sociale
Arch. Surg.	Archives of Surgery
Br. J. Hosp. Med.	British Journal of Hospital Medicine
Br. J. Med. Educ.	British Journal of Medical Education
Br. J. Oral Surg.	British Journal of Oral Surgery

Br. J. Prev. Soc. Med.	British Journal of Preventive and Social Medicine
Br. J. Psychiatry	British Journal of Psychiatry
Br. J. Radiol.	British Journal of Radiology
Br. Med. Bull.	British Medical Bulletin
Br. Med. J.	British Medical Journal
Bull. Acad. Natl. Med.	Bulletin de l'Academie Nationale de Medecine
Bull. Int. Union Tuberc.	Bulletin of the International Union against Tuberculosis
Bull. NY Acad. Med.	Bulletin of the New York Academy of Medicine
Can. Hosp.	Canadian Hospital
Can. J. Public Health	Canadian Journal of Public Health
Can. Med. Assoc. J.	Canadian Medical Association Journal
Can. Vet. J.	Canadian Veterinary Journal
Cas. Lek. ces.	Casopis Lekarů Ceských
Cs. Zdrav.	Ceskoslovenské Zdravotnictví
Clin. Anesth.	Clinical Anesthesia
Clin. Obstet. Gynecol.	Clinical Obstetrics and Gynecology
Community Dent. Oral Epidemiol.	Community Dental Oral Epidemiology
Comm. Health	Community Health
Comput. Biomed. Res.	Computers and Biomedical Research
Dent. Clin. North Am.	Dental Clinics of North America
Dimens. Health Serv.	Dimensions in Health Service
Dtsch. Ärztebl.	Deutsches Ärzteblatt
Dtsch. Gesundheitsw.	Das Deutsche Gesundheitswesen

Eu. gazd. Szle	Egészségügyi Gazdasági Szemle
Farm. Zsurn.	Farmaceuticsnűj Zsurnal
Fra Sundhedsstyr.	Fra Sundhedsstyrelsen
Gestions hosp.	Gestions Hospitalieres
Gig. Tr. prof. Zabol.	Gigiena Truda i Profeszsional' nűe Zabolevanija
Hart Bull.	Hart Bulletin
Hastings Cent. Rep.	Hastings Centre Report
Health Bull.	Health Bulletin
Health Serv. Res.	Health Services Research
Health Soc. Serv. J.	Health and Social Service Journal
Hosp. Admin.	Hospital Administration
Hosp. Admin. Can.	Hospital Administration in Canada
Hosp. Financ. Mgmt	Hospital Financial Management
Hosp. Forum	Hospital Forum
Hosp. Health Admin.	Hospital and Health Administration
Hosp. Health. Serv. Rev.	Hospital and Health Services Review
Hosp. Progr.	Hospital Progress
Hosp. Serv. Finance	Hospital Service Finance
Hosp. Top.	Hospital Topics
Indian J. Public Health	Indian Journal of Public Health
Industr. Engin.	Industrial Engineering
Instelling Mgmt	Instelling Management
Int. Auditor	Internal Auditor
Int. Dent. J.	International Dental Journal
Int. J. Chronobiol.	International Journal of Chronobiology

Int. J. Health Serv.	International Journal of Health Services
Isr. J. Med. Sci.	Israel Journal of Medical Sciences
JAMA	Journal of the American Medical Association
J. Am. Dent. Assoc.	Journal of the American Dental Association
J. Am. Osteopath. Assoc.	Journal of the American Osteopathic Association
J. Am. Vet. Med. Assoc.	Journal of the American Veterinary Association
Jap. J. Clin. Pathol.	Japanese Journal of Clinical Pathology
J. Appl. Psychol.	Journal of Applied Psychology
J. Can. Dent. Assoc.	Journal of the Canadian Dental Association
J. Dent. Educ.	Journal of Dental Education
J. Dent. Res.	Journal of Dental Research
J. Fla Med. Assoc.	Journal of the Florida Medical Association
J. Hum. Resour.	Journal of Human Resources
J. Kans. Med. Soc.	Journal of the Kansas Medical Society
J. Ky Med. Assoc.	Journal of the Kentucky Medical Association
J. Leg. Med.	Journal of Legal Medicine
J. Maine Med. Assoc.	Journal of the Maine Medical Association
J. Med. Assoc Ga	Journal of the Medical Association of Georgia
J. Med. Assoc. State Ala.	Journal of the Medical Association of the State of Alabama
J. Med. Educ.	Journal of Medical Education

J. Natl. Med. Assoc.	Journal of the National Medical Association
J. Nurs. Admin.	Journal of Nursing Administration
J. Public Health Dent.	Journal of <u>Public</u> Health Dentistry
J. R. Coll. Gen. Pract.	Journal of the Royal College of General Practitioners
J. R. Coll. Physicians Lond.	Journal of the Royal College of Physicians of London
J. Rehabil.	Journal of Rehabilitation
J. Tenn. Med. Assoc.	Journal of the Tennessee Medical Association
J. Trop. Med. Hyg.	Journal of Tropical Medicine and Hygiene
Klin. Med.	Klinicseszkaja Medicina
Krankenhaus-Umsch.	Krankenhaus Umschau
Lab. Delo	Laboratornoe Delo
Landstingens Tidsskr.	Landstingens Tidsskrift
Langenbecks Arch. Chir.	Langenbecks Archiv für Chirurgie
Lyon Med.	Lyon Medical
Med. Biol. Illus.	Medical and Biological Illustration
Med. Care	Medical Care
Med. Care Rev.	Medical Care Review
Med. Hosp.	Medecine Hospitaliere
Med. J. Aust.	Medical Journal of Australia
Med. Tehn.	Medicinszkaja Tehnika
Med. Times	Medical Times
Ment. Retard.	Mental Retardation
Mod. Health Care	Modern Health Care

Mod. Hosp.	Modern Hospital
Med. Vet. Pract.	Modern Veterinary Practice
Mt Sinai J. Med. NY	Mount Sinai Journal of Medicine, New York
Nar. Zdrav.	Narodno Zdravlje
Natl. Hosp.	National Hospital
N. Engl. J. Med.	New England Journal of Medicine
Nord. Med.	Nordinsk Medicin
Nouv. Presse Med.	Nouvelle Presse Medicale
Nuova Tecn., Osp.	Nuova Tecnica Ospedallera
Nurs. Mirror	Nursing Mirror
Nurs. Outlook	Nursing Outlook
Nurs. Times	Nursing Times
NY State J. Med.	New York State Journal of Medicine
Op. Res.	Operations Research
Orv. Hetilap	Orvosi Hetilap
Orv. Szle	Orvosi Szemle
Öff. Gesundheitswes.	Das Öffentliche Gesundheitswesen
ÖKZ	Österreichische Kranken- hauszeitung
Ped. Akus. Gín.	Pediatrica Akusersztvo i Ginekologija
Percept. Mot. Skills	Perceptual and Motor Skills
Perspect. Biol. Med.	Perspectives in Biology and Medicine
Proc. R. Soc. Med.	Proceedings in the Royal Society of Medicine
Proc. US Anim. Health Assoc.	Proceedings of the United States Animal Health Association
Pü. Szle	Pénzügyi Szemle

Radiol. Közl.	Radiológiai Közlemények
Rev. Assoc. Med. Bras.	Revista da Associacao Medica Brasileira
Rev. Econ. Stat.	Review of Economics and Statistics
Rev. Hosp. France	Revue Hospitaliere de France
Rev. Saude Publica	Revista de Saude Publica
RI Med. J.	Rhode Island Medical Journal
R. Soc. Health J.	Royal Society of Health Journal
S. Afr. Med. J.	South African Medical Journal
Salud Publica Mex.	Salud Publica de Mexico
Santé publ.	La Santé Publique
Schriftenr. Geb. Öff. Gesundheitsw.	Schriftenreihe aus dem Gebiete des Öffentlichen Gesundheitswesens
Schweiz. Monatsschr. Zahnheilkd.	Schweizerische Monatsschrift für Zahnheilkunde
Sci. Am.	Scientific American
Sem. Hop. Paris	Semaine des Hopitaux de Paris
Soc. Econ. Admin.	Social and Economic Administration
Soz. Finanzw.	Sozialistische Finanzwirtschaft
Soc. Sci. Med.	Social Science and Medicine
South Hosp.	Southern Hospitals
Szpitaln. pol.	Szpitalnictwo Polskie
Stomatol. DDR	Stomatologie DDR
Szoc. Trud	Szocialiszticeszkij Trud
Szov. Med.	Szovetszkaja Medicina
Szov. Zdravoochr.	Szovetszkoe Zdravoohranenie
Szud. Med. Eksz.	Szudebno-Medicinszkaja Ekszpertiza

Techn. hosp.	Techniques Hospitalieres
Tecn. Metod. Econ.	Tecnica e Metodologia Economale
Tidsskr. Nor. Laegeforen.	Tidsskrift for den Norske Laegeforening
Trans. Soc. Occup. Med.	Transactions of the Society of Occupational Medicine
Trop. Doct.	Tropical Doctor
Ugeskr. Laeger	Ugeskrift for Laeger
Va. Med. Mon.	Virginia Medical Monthly
Vet. Med.	Veterinarni Medicina
Vet. Rec.	Veterinary Record
Viata med.	Viata Medicala
Vie. Med. Can. Fr.	Vie Medicale au Canada Francais
Vojnoszanit. Preglad	Vojnoszanitetszki Preglad
Wld Hosp.	World Hospitals
Z. Alternforsch.	Zeitschrift für Alternforschung
Zahnärztl. Mitt.	Zahnärztliche Mitteilungen
Z. Ärztl. Fortbildung	Zeitschrift für Ärztliche Fortbildung
Z. Gesamte Hyg.	Zeitschrift für die Gesamte Hygiene und Ihre Grenzgebiete
Zdravoohr. Roszsz. Fed.	Zdravoohranenie Roszszijszkoj Federacii
Zdrav. Nov.	Zdravotnické Noviny
Zdrow. publ.	Zdrowie Publiczne

RÖVIDÍTÉSEK, MEGJEGYZÉSEK

- EK = ESZTIK könyvtárában található
- C 1871 = a könyv (kiadvány) raktári száma az
 ESZTIK könyvtárában
- F 8072 = a fordítás raktári száma az ESZTIK
 könyvtárában
- X = ismertető található a III. részben
 megfelelő sorszám alatt

A belföldön fellelhető folyóiratokról az Országos Orvostudományi Könyvtár és Dokumentációs Központ módszertani osztálya (Budapest, VIII., Szentkirályu u. 21.), ill. az Országos Széchenyi Könyvtár külföldi folyóiratok központi nyilvántartója (Budapest, VIII. Múzeum krt. 14-16) ad felvilágosítást.

Felelős kiadó: Dr. Mátyás Géza igazgató

Formátum: A5 - Terjedelem: 13 (A5) iv

Példányszám: 150

ESZTIK Sokszorosító 29476

Ára: 45.-Ft